Spedizione in abbonamento postale - Gruppo I

Anno 115° — Numero 327

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA — ROMA - Sabato, 14 dicembre 1974 — SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI MENO I FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE DELLE LEGGI E DECRETI - TELEFONO 6540139
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA GIUSEPPE VERDI, 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 8508

PREZZI E CONDIZIONI DI ABBONAMENTO PER L'ANNO 1975

ALLA PARTE PRIMA E SUPPLEMENTI ORDINARI

Annuo L. 33.000 - Semestrale L. 17.400 - Trimestrale L. 9.200 - Un fascicolo L. 150 - Supplementi ordinari: L. 150 per ogni sedicesimo o frazione di esso - Fascicoli di annate arretrate: il doppio.

ALLA PARTE SECONDA (Foglio delle Inserzioni)

Annuo L. 20.000 - Semestrale L. 12.000 - Trimestrale L. 6.500 - Un fascicolo L. 150 - Fascicoli di annate arretrate: il doppio.

Per l'ESTERO i prezzi di abbonamento sono il doppio di quelli indicati per l'interno

L'importo degli abbonamenti deve essere versato sul c/c postale n. 1/2640 intestato all'Istituto Poligrafico dello Stato
I fascicoli disguidati devono essere richiesti all'Amministrazione entro 30 giorni dalla data di pubblicazione

La « Gazzetta Ufficiale » e tutte le altre pubblicazioni ufficiali sono in vendita al pubblico presso le Agenzie dell'Istituto Poligrafico dello Stato in ROMA, via XX Settembre (Palazzo del Ministero del Tesoro) e in MILANO, Galleria Vittorio Emanuele, 3; presso le librerie concessionarie di: BARI, via Sparano, 134 — BOLOGNA, Strada Maggiore, 23/a — FIRENZE, via Cavour, 46/r — GENOVA, via XII Ottobre, 172/r — NAPOLI, via Chiaia, 5 — PALERMO, via Ruggero Settimo, 37 — ROMA, via del Tritone, 61/A — TORINO, via Roma, 80 e presso le librerie depositarie nei capoluoghi di provincia. Le richieste per corrispondenza devono essere inviate all'Istituto Poligrafico dello Stato — Direzione Commerciale — Piazza Verdi, 10 — 00100 Roma, versando l'importo, maggiorato delle spese di spedizione, a mezzo del c/c postale n 1/2640 Le inserzioni, come da norme riportate nella testata della parte seconda, si ricevono in Roma (Ufficio Inserzioni — Via XX Settembre — Palazzo del Ministero del Tesoro). L'Agenzia di Milano e le suddette librerie concessionarie possono accettare solamente gli avvisi consegnati a mano e accompagnati dal relativo importo.

AVVISO PER GLI ABBONATI

Si informa che l'invio della «Gazzetta Ufficiale» viene a cessare a partire dal 31 c.m. Pertanto, per evitare interruzioni e ritardi o disguidi nell'invio dei numeri arretrati, si prega di effettuare al più presto il versamento del canone di abbonamento per mezzo del modulo di c/c postale inviato agli abbonati dall'Istituto Poligrafico dello Stato.

SOMMARIO

LEGGI E DECRETI

DISPOSIZIONI E COMUNICATI

CONCORSI ED ESAMI

LEGGI E DECRETI

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 9 aprile 1974, n. **642**.

Modificazioni allo statuto dell'Università cattolica del « Sacro Cuore » di Milano.

IL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

Veduto lo statuto dell'Università cattolica del « Sacro Cuore » di Milano, approvato con regio decreto 20 aprile 1939, n. 1163, e modificato con regio decreto 26 ottobre 1940, n. 2030, e successive modificazioni;

Veduto il testo unico delle leggi sull'istruzione superiore, approvato con regio decreto 31 agosto 1933, n. 1592;

Veduto il regio decreto-legge 20 giugno 1935, n. 1071, convertito nella legge 2 gennaio 1936, n. 73;

Veduto il regio decreto 30 settembre 1938, n. 1652, e successive modificazioni;

Vedute le proposte di modifiche dello statuto formulate dalle autorità accademiche dell'Università anzidetta;

Riconosciuta la particolare necessità di approvare le nuove modifiche proposte;

Sentito il parere del Consiglio superiore della pubblica istruzione;

Sulla proposta del Ministro per la pubblica istruzione;

Decreta:

Lo statuto dell'Università cattolica del « Sacro Cuore » di Milano, approvato e modificato con i decreti sopraindicati, è ulteriormente modificato come appresso:

L'ordinamento della scuola di specializzazione in « Radiologia » è modificato nel senso che il numero degli iscritti da ammettere alla scuola suddetta è stabilito in ottantaquattro per l'intero corso di studi.

Dopo l'art. 97, e con il conseguente spostamento della numerazione degli articoli successivi, sono inseriti i seguenti nuovi articoli relativi alla istituzione della scuola di specializzazione in neurochirurgia.

Scuola di specializzazione in neurochirurgia

Art. 98. — La scuola di specializzazione in neurochirurgia ha sede presso l'istituto di neurochirurgia. Il corso degli studi della predetta scuola ha la durata di quattro anni.

Potrà esservi ammesso un numero di undici allievi, complessivo per i quattro anni di corso.

Art. 99. — Per la iscrizione alla scuola di specializzazione il candidato dovrà esibire un attestato di frequenza effettiva di almeno un anno in un istituto di patologia chirurgica o di clinica chirurgica.

Art. 100. — Le norme per l'iscrizione, gli esami, per le tasse, ecc. sono quelle generali per le scuole di specializzazione e di perfezionamento dello statuto dell'Università cattolica del « Sacro Cuore ».

Art. 101. — Gli insegnamenti che vengono impartiti nella scuola sono i seguenti:

Annuali:

Neuroanatomia (1° corso);
Neurofisiologia (1° corso);
Clinica neurologica (1° corso);
Elementi di psichiatria (1° corso);
Neuro-oftalmologia (2° corso);
Neuro-otoiatria (2° corso);
Elettroencefalografia ed elettromiografia (2° corso);
Anestesiologia (3° corso);
Neuropatologia (3° corso);
Neurochirurgia infantile (3° corso);
Tecniche operatorie (4° corso);
Chirurgia stereotassica (4° corso);
Neurochirurgia spinale (4° corso);
Neurotraumatologia (4° corso).

Biennali:

Neuroradiologia (3° e 4° corso).

Quadriennali:

Clinica neurochirurgica (1°, 2°, 3°, 4° corso).

I detti insegnamenti saranno integrati da esercitazioni cliniche e di laboratorio.

Art. 102. — Gli insegnamenti della scuola si svolgono secondo l'ordine seguente:

1° *Corso*:

1) Neuroanatomia;
2) Neuro-fisiologia;
3) Clinica neurologica;
4) Elementi di psichiatria;
5) Clinica neurochirurgica.

Alla fine dell'anno gli specializzandi dovranno superare gli esami di profitto sulle materie di cui ai numeri 1), 2), 3) e 4).

2° *Corso*:

1) Neuro-oftalmologia;
2) Neuro-otoiatria;
3) Elettroencefalografia ed elettromiografia;
4) Clinica neurochirurgica.

Alla fine dell'anno gli specializzandi dovranno superare gli esami di profitto sulle materie di cui ai numeri 1), 2) e 3).

3° *Corso*:

1) Anestesiologia;
2) Neuropatologia;
3) Neuroradiologia;
4) Neurochirurgia infantile;
5) Clinica neurochirurgica.

Alla fine dell'anno gli specializzandi dovranno superare gli esami di profitto sulle materie di cui ai numeri 1), 2) e 4).

4° *Corso*:

1) Tecniche operatorie;
2) Neuroradiologia;
3) Neurotraumatologia;
4) Chirurgia stereotassica;
5) Clinica neurochirurgica;
6) Neurochirurgia spinale.

Alla fine dell'anno gli specializzandi dovranno superare gli esami di profitto sulle materie di cui ai numeri 1), 2), 3), 4) e 5).

Art. 103. — La frequenza alla scuola è obbligatoria durante l'anno accademico.

Gli allievi sono tenuti a frequentare assiduamente le lezioni, il reparto ed i laboratori dell'istituto di neurochirurgia secondo l'orario stabilito dal consiglio di facoltà al principio dell'anno accademico ed a par-

tecipare attivamente alle esercitazioni cliniche e di laboratorio. Il direttore della scuola di specializzazione potrà disporre che gli allievi frequentino per determinati periodi le lezioni ed esercitazioni di laboratorio in altri istituti della Università.

L'allievo che non abbia soddisfatto gli obblighi imposti da questo articolo non sarà ammesso a sostenere gli esami.

Art. 104. — Alla fine del 4° corso gli allievi devono superare l'esame di diploma.

Questo consisterà nella presentazione e discussione di una tesi scritta su un tema di neurochirurgia preventivamente approvato dal direttore della scuola.

Agli allievi che abbiano ottenuto l'approvazione dell'esame finale, verrà rilasciato il diploma, che attribuisce la qualifica di specialista in neurochirurgia, valido a tutti gli effetti di legge.

Il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sarà inserto nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti della Repubblica italiana. E' fatto obbligo a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Roma, addì 9 aprile 1974

LEONE

MALFATTI

Visto, *il Guardasigilli*: ZAGARI
Registrato alla Corte dei conti, addì 7 dicembre 1974
Atti di Governo, registro n. 7, foglio n. 61. — SCIARRETTA

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 1° novembre 1974, n. 643.

Determinazione delle date di inizio e di cessazione dell'ora legale per il 1975.

IL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

Vista la legge 24 dicembre 1966, n. 1144, concernente disciplina dell'ora legale;

Sulla proposta del Presidente del Consiglio dei Ministri, di concerto con i Ministri per i trasporti, per l'industria, il commercio e l'artigianato, per la pubblica istruzione, per il lavoro e la previdenza sociale e per il turismo e lo spettacolo;

Decreta:

Dalle ore zero del 1° giugno 1975 alle ore una (legale) del 28 settembre 1975, l'ora normale è anticipata, a tutti gli effetti, di sessanta minuti primi.

Il presente decreto, munito del sigillo dello Stato, sarà inserto nella Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti della Repubblica italiana. E' fatto obbligo a chiunque spetti di osservarlo e di farlo osservare.

Dato a Roma, addì 1° novembre 1974

LEONE

RUMOR — PRETI — DE MITA — MALFATTI — BERTOLDI — RIPAMONTI

Visto, *il Guardasigilli*: REALE
Registrato alla Corte dei conti, addì 7 dicembre 1974
Atti di Governo, registro n. 7, foglio n. 91. — SCIARRETTA

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 14 gennaio 1974, n. 644.

Erezione in ente morale dell'Istituto di storia e di arte del Lazio meridionale, in Roma.

N. 644. Decreto del Presidente della Repubblica 14 gennaio 1974, col quale, sulla proposta del Ministro per la pubblica istruzione, l'Istituto di storia e di arte del Lazio meridionale, in Roma, viene eretto in ente morale e ne viene approvato lo statuto.

Visto, *il Guardasigilli*: ZAGARI
Registrato alla Corte dei conti, addì 7 dicembre 1974
Atti di Governo, registro n. 7, foglio n. 58. — SCIARRETTA

DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 30 ottobre 1974, n. 645.

Riconoscimento della personalità giuridica della « Associazione provinciale di soccorso Croce bianca - Bolzano - Landesrettungsverein - Weisses Kreuz - Bozen », in Bolzano.

N. 645. Decreto del Presidente della Repubblica 30 ottobre 1974, col quale, sulla proposta del Ministro per la sanità, viene riconosciuta la personalità giuridica ed approvato lo statuto della « Associazione provinciale di soccorso Croce bianca - Bolzano - Landesrettungsverein - Weisses Kreuz - Bozen », in Bolzano.

Visto, *il Guardasigilli*: ZAGARI
Registrato alla Corte dei conti, addì 7 dicembre 1974
Atti di Governo, registro n. 7, foglio n. 83. — SCIARRETTA

DECRETO DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI 17 ottobre 1974.

Norme di attuazione della legge 16 luglio 1974, n. 307, recante provvidenze a favore dell'editoria giornalistica per il 1973.

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DI CONCERTO CON
IL MINISTRO PER L'INDUSTRIA, IL COMMERCIO E L'ARTIGIANATO
E
IL MINISTRO PER IL TESORO

Vista la legge 16 luglio 1974, n. 307, recante provvidenze a favore dell'editoria giornalistica per il 1973;

Ritenuta la necessità di determinare la misura e le modalità di erogazione, a favore delle imprese editoriali di giornali quotidiani e delle agenzie di stampa nazionali collegate per telescriventi con almeno dieci quotidiani, di una integrazione suppletiva straordinaria di prezzo sui consumi di carta destinata alla stampa dei quotidiani o alla trasmissione di notizie da parte delle agenzie;

Decreta:

Art. 1.

La corresponsione dell'integrazione suppletiva straordinaria, da effettuarsi a norma dell'art. 2 della legge 16 luglio 1974, n. 307, è eseguita dall'Ente nazionale per la cellulosa e per la carta a favore delle imprese editoriali di giornali quotidiani e delle agenzie di cui al predetto articolo secondo le modalità di erogazione e nella misura stabilite dal presente decreto.

Art. 2.

L'integrazione suppletiva di cui al precedente articolo è corrisposta ai singoli giornali quotidiani in base ai quantitativi di carta da stampa utilizzati nell'anno

1973 e alle agenzie di stampa in base alla quantità di carta utilizzata sia per il servizio delle telescriventi che per i bollettini poligrafati nello stesso anno.

Art. 3.

La determinazione dei quantitativi di carta utilizzati dai singoli giornali quotidiani nel 1973 viene effettuata dall'Ente nazionale per la cellulosa e per la carta in base alla documentazione presentata dalle singole aziende editrici e ai dati in suo possesso, in relazione all'attività svolta nel settore della carta per giornali.

Art. 4.

Le agenzie di stampa faranno pervenire all'Ente nazionale per la cellulosa e per la carta, la documentazione degli acquisti di carta effettuati nel 1973 ed un elenco dei giornali quotidiani ad esse collegati per telescriventi. L'Ente nazionale per la cellulosa e per la carta, in base alla documentazione presentata ed agli accertamenti che avrà facoltà di compiere, acquisirà gli elementi necessari per effettuare, ai sensi del successivo art. 6, la ripartizione alle agenzie di stampa della somma ad esse riservata.

Art. 5.

Per i giornali quotidiani l'integrazione suppletiva straordinaria è stabilita nella seguente misura:

L. 52 per ogni kg di carta consumata entro il limite di 750.000 kg;

L. 28 per ogni kg di carta consumata tra 750.001 kg e 1.500.000 kg;

L. 16,50 per ogni kg di carta consumata tra 1.500.001 kg e 3.000.000 di kg;

L. 15,50 per ogni kg di carta consumata tra 3.000.001 kg e 9.000.000 di kg.

La somma residua, salvo l'accantonamento di cui al successivo art. 6, verrà ripartita tra i quotidiani in proporzione al consumo di carta eccedente i 9.000.000 di kg.

Art. 6.

A favore delle agenzie di cui all'art. 2 della legge 16 luglio 1974, n. 307, è riservata la somma di lire 200.000.000. Tale somma sarà, per la metà, ripartita in parti uguali fra tutte le agenzie aventi diritto. L'altra metà sarà ripartita in proporzione al consumo di carta accertato, per il 1973, con le modalità di cui all'art. 4 del presente decreto.

Art. 7.

L'integrazione suppletiva straordinaria viene corrisposta entro sei mesi dalla data di pubblicazione nella *Gazzetta Ufficiale* del presente decreto. Le relative domande devono essere presentate dagli interessati all'Ente nazionale per la cellulosa e per la carta, corredate dai documenti prescritti, entro trenta giorni dalla predetta data.

Art. 8.

E' istituita una commissione con il compito di risolvere eventuali questioni connesse all'applicazione del presente decreto.

La commissione, che ha sede presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Servizi informazioni e proprietà letteraria, è composta:

dal presidente di sezione del Consiglio di Stato dottor Giorgio Crisci, che la presiede;

dal direttore generale dei servizi informazioni e proprietà letteraria, artistica e scientifica della Presidenza del Consiglio dei Ministri;

da un funzionario del Ministero dell'industria, del commercio e dell'artigianato;

da un funzionario del Ministero del tesoro;

da un funzionario dell'Ente nazionale per la cellulosa e per la carta;

da un rappresentante della Federazione italiana editori giornali.

Partecipa ai lavori della commissione, con mansioni di segretario, un funzionario dei servizi informazioni e proprietà letteraria, artistica e scientifica.

Roma, addì 17 ottobre 1974

p. *Il Presidente del Consiglio dei Ministri*
SARTI

Il Ministro per l'industria, il commercio e l'artigianato
DE MITA

Il Ministro per il tesoro
COLOMBO

Registrato alla Corte dei conti, addì 25 novembre 1974
Registro n. 9 Presidenza, foglio n. 220

(9848)

DECRETO MINISTERIALE 1° agosto 1974.

Programmi di esame dei concorsi di accesso ai singoli ruoli e di passaggio alle carriere superiori degli impiegati dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato.

IL MINISTRO PER LE FINANZE

Visto il testo unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato approvato col decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3, e le relative norme di esecuzione di cui al decreto del Presidente della Repubblica 3 maggio 1957, n. 686;

Vista la legge 23 dicembre 1956, n. 1417, sull'ordinamento delle carriere e lo statuto del personale della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato, e successive modificazioni;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, sul riordinamento delle carriere degli impiegati civili dello Stato ed il decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1972, n. 748, sulla disciplina delle funzioni dirigenziali nelle amministrazioni dello Stato, anche ad ordinamento autonomo;

Ritenuto che, ai sensi del citato decreto del Presidente della Repubblica n. 1077 del 1970, occorre stabilire il programma di esame dei concorsi di accesso ai singoli ruoli e di passaggio alle carriere superiori dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

Su conforme parere n. 2/74 in data 1° aprile 1974 del Consiglio superiore della pubblica amministrazione;

Decreta:

Sono stabiliti, come dalle tabelle da 1 a 38 accluse al presente decreto, di cui formano parte integrante, i programmi di esame dei concorsi di accesso ai singoli ruoli e di passaggio alle carriere superiori degli impiegati dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato.

Il presente decreto sarà trasmesso alla Corte dei conti per la registrazione.

Roma, addì 1° agosto 1974

Il Ministro: TANASSI

Registrato alla Corte dei conti, addì 18 *novembre* 1974
Registro n. 6 *Finanze, foglio n.* 219

TABELLA 1

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di ispettore nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « coltivazioni tabacchi », per laureati in scienze agrarie.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Botanica: morfologia: citologia, istologia - Organografia della radice, fusto, foglia, fiore, frutto, seme delle specie coltivate del gen. Nicotiana - Sistematica delle piante con particolare riguardo al gen. Nicotiana.

Fisiologia: nutrizione, ricambio idrico, respirazione, accrescimento e sviluppo, moltiplicazione, riproduzione.

Genetica: citogenetica, ereditarietà dei caratteri, variabilità; metodo di miglioramento genetico: selezione, ibridazione, reincrocio.

Patologia: generalità sulle malattie; sistematica dei parassiti; biologia e diffusione dei patogeni; patogenesi; immunità e resistenza; variabilità dei patogeni; sintomatologia, descrizione e diagnosi delle malattie. Malattie del tabacco da cause parassitarie: virus, batteri, funghi, fanerogame parassite; malattie da cause non parassitarie.

Parassiti animali che attaccano il tabacco al semenzaio ed al campo.

Fitoiatria: anticrittogamici, insetticidi, erbicidi: modalità di azione; formulazione: scelta, impiego. Mezzi e tecniche di distribuzione degli antiparassitari.

Chimica pedologica: pedogenesi. Costituzione fisico-meccanica del terreno - Struttura del terreno agrario. I colloidi del terreno. L'humus. Potere assorbente e scambio ionico.

Reazione del terreno: misura e correzione - Potere tampone - Potenziale di ossido-riduzione - Microbiologia del terreno - Fertilità e metodi di misura - Fertilizzazione: concimi minerali semplici e complessi; concimi organici. L'acqua nel terreno - La soluzione circolante - L'aria nel terreno.

Chimica vegetale: glucidi, pectina, lignina, glucosidi, acidi organici; lipidi, fosfatidi, cere, resine; aminoacidi, protidi, acidi nucleici, alcaloidi con particolare riguardo a quelli del tabacco; colori e pigmenti; tannini; fitormoni; vitamine, terpeni, steroli. Enzimi: costituzione, meccanismo di azione, caratteristiche, classificazione.

2ª *Prova*:

Agronomia: fattori climatici e loro influenza nella produzione agraria.

Il terreno agrario: formazione, stratigrafia, giacitura, struttura, proprietà fisiche (porosità, plasticità, coesione, permeabilità ecc.).

Funzioni di abitabilità del terreno: azione della massa e della sofficità - Correzione dei terreni a reazione anomala - Irrigazione, concimazione, lavorazioni - Sistemazione superficiale dei terreni in pianura ed in pendio - Rotazioni ed avvicendamenti - Scelta del seme - Semina - Cure colturali.

Tecnica della coltivazione del tabacco dalla preparazione del terreno fino alla raccolta.

Sistemi di cura dei tabacchi: ad aria, al sole, a fuoco diretto, a fuoco indiretto; fermentazioni campagnole.

Topografia: sistemi di rilevamento dei terreni, attrezzi e strumenti; planimetria, altimetria, tacheometria.

Costruzioni rurali: materiali da costruzione - Struttura, criteri costruttivi, attrezzature ed impianti dei locali per le cure dei tabacchi.

Meccanica agraria: motori agricoli, macchine per la lavorazione del terreno e per la coltivazione del tabacco.

Economia agraria ed estimo: i mezzi e l'ordinamento della produzione agraria - La proprietà fondiaria ed i tipi di impresa - I rapporti tra impresa, mano d'opera e proprietà - L'economia del capitale fondiario - L'economia dei capitali di esercizio - Il bilancio dell'impresa agraria - Il lavoro umano in agricoltura - Le forme associative in agricoltura - Gli interventi pubblici in agricoltura - Imposte, tributi e contributi - Prezzi e mercati - Contabilità agraria - Conti colturali - I metodi di stima.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

nozioni di diritto privato con particolare riguardo ai contratti;

nozioni di contabilità di Stato;

nozioni di legislazione sociale e norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro;

nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 2

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di ispettore nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « manifatture tabacchi », per laureati in ingegneria civile, o meccanica, o elettrotecnica.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova* (comune a tutti i candidati):

Scienza delle costruzioni: Statica applicata - Equilibrio dei corpi vincolati - Travature reticolari - Diagrammi di sollecitazioni nelle travi - Deformazione, resistenza, coefficiente di sicurezza - Fondamenti della teoria dell'elasticità - Sistemi elastici piani - Resistenza dei materiali: sollecitazioni semplici e composte - Linea elastica di travi rettilinee - Teoremi generali sul lavoro di deformazione - Ellisse di elasticità - Variazioni termiche - Spostamenti impressi - Cedimenti.

2ª *Prova* (lettera *A*), o *B*), o *C*), a scelta del candidato):

A) Calcolo delle strutture in cemento armato, in cemento armato precompresso ed in acciaio per l'edilizia civile ed industriale (stabilimenti, silos, serbatoi, ecc.) - Comportamento dei materiali e delle strutture nel campo anelastico - Elementi di meccanica delle terre e spinta delle terre - Muri di sostegno - Analisi tecnica ed economica di un progetto statico delle strutture - Tecnica delle fondazioni per l'edilizia - Dinamica elastica - Costruzioni in zone sismiche.

Problemi termici delle pareti esterne degli edifici in condizione di regime ed in periodo variabile - Irraggiamento solare su murature e su pareti prefabbricate - Isolamento termico e schermatura dall'irraggiamento solare - Descrizione dei principali tipi di impianti di condizionamento d'aria e relativa incidenza sul dimensionamento delle strutture degli edifici - Illuminazione naturale ed artificiale degli ambienti - Acustica interna degli ambienti ed attenuazione dei rumori.

Proprietà fisiche dei liquidi e fondamenti dell'idraulica - Idrostatica - Liquidi perfetti, viscosi, reali - Problemi applicativi delle reti di condotte - Moto permanente per le correnti a superficie libera - Spinte di getti su superfici fisse o mobili - Moto vario elastico nelle correnti in pressione - Nozioni generali sugli acquedotti e sulle fognature - Canali industriali - Traverse - Pozzi piezometrici - Condotte forzate.

B) Cinematica applicata alle macchine: coppie cinematiche e meccanismi - Sistemi articolati in generale - Quadrilateri articolati e manovellismi - Giunti articolati - Resistenze passive - Resistenze del mezzo - Teoria elementare della lubrificazione - Urto - Fondamenti di dinamica applicata - Ruote di frizione, ruote dentate e ruotismi - Eccentrici - Flessibili e macchine funicolari - Frenatura - Velocità critiche flessionali e torsionali - Equilibramento dei motori a stantuffo - Calcolo del volano - Elementi della teoria della regolazione.

Principi generali di funzionamento delle macchine a fluido - Motori a combustione interna - Turbine a gas - Compressori - Motori a getto - Generatori di vapore, surriscaldatori, preriscaldatori, rigeneratori, refrigeranti, radiatori - Macchine a vapore: motrici alternative a turbine - Macchine idrauliche: motrici ed operatrici. Impianti per il trasporto di materiali negli stabilimenti - Impianti di deposito: depositi all'aperto, magazzini, sili, serbatoi per liquidi e per gas.

Circuiti e reti in corrente continua - Circuiti magnetici - Circuiti in corrente alternata in regime permanente - Calcolo simbolico - Sistemi polifasi - Il campo magnetico rotante.

C) Definizione e classificazione delle macchine elettriche - Proprietà dei materiali impiegati nella costruzione delle macchine elettriche - Trasformatori - Regolatori ad induzione - Motori e generatori asincroni - Motori e generatori sincroni - Motori e generatori per corrente continua a collettore.

Generazione, trasformazione e distribuzione dell'energia elettrica - Impianti nelle centrali e nelle stazioni di trasformazione - Macchinari e servizi - Apparecchiature - Perturbazioni negli impianti elettrici e provvedimenti relativi.

Misure di differenza di potenziale, di corrente, di potenza, di fattore di potenza, di energia, di frequenza - Apparecchi registratori - Misure di resistenza, di auto e mutue induzioni, di capacità di grandezze magnetiche - Verifiche dei principali strumenti ed organi di misura - Oscillografi.

Tubi elettronici: diodo, triodo, tubi a griglia schermo - Semiconduttori e transistori - Amplificatori e generatori per segnali sinusoidali - Circuiti per segnali non sinusoidali - Modulazione - Conversione di frequenza - Sistemi di trasmissione di informazioni - Principi generali dei calcolatori elettronici analogici e numerici.

COLLOQUIO

Il colloquio, verterà sulle materie oggetto delle prove scritte (con la limitazione, per quanto riguarda la seconda delle prove stesse, agli argomenti di cui alla lettera *A*), o *B*), o *C*) sui quali il candidato ha svolto la prova scritta), nonchè sulle seguenti altre materie:

nozioni di diritto privato con particolare riguardo ai contratti:

nozioni di contabilità di Stato;

nozioni di legislazione sociale e norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro.

nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 3

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di ispettore nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « manifatture tabacchi », per laureati in architettura.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova* (scienza delle costruzioni):

Elasticità e resistenza dei materiali. Sollecitazioni semplici e composte e calcolo relativi. Strutture semplici, telai e strutture reticolari.

Nozioni di cemento armato. Determinazione delle strutture, sezioni resistenti e loro verifica. Norme di progettazione.

Fondazioni, spinta delle terre e muri di sostegno: calcolo e dimensionamento.

Strutture in legno e ferro: calcolo, dimensionamento.

2ª *Prova*:

Progettazione di organismi architettonici ad uso collettivo, con particolare riferimento all'architettura degli interni ed alla soluzione urbanistica con riferimento al traffico interno e nel rispetto degli standard urbanistici della zona dove vengono inseriti.

Rappresentazione di particolari tecnici costruttivi.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

impianti di illuminazione, idrici, di riscaldamento, di ventilazione, di condizionamento, d'acustica;

igiene dell'edilizia. Industrializzazione nell'edilizia, prefabbricazione;

la tutela del paesaggio e del patrimonio storico-artistico, la disciplina giuridica delle costruzioni: regolamenti edilizi, codice civile, norme speciali; economia edilizia; nella progettazione e nella esecuzione dei lavori: stima dei fabbricati, progettazione, direzione, contabilità e collaudo dei lavori;

nozioni di diritto privato con particolare riguardo ai contratti;

nozioni di contabilità di Stato;

nozioni di legislazione sociale e norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro;

nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 4

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di ispettore nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « sali e chinino », per laureati in ingegneria civile, o meccanica, o elettrotecnica, o chimica, o mineraria.

1ª *Prova* (comune a tutti i candidati):

Statica applicata - Equilibrio dei corpi vincolati - Travature reticolari - Diagrammi di sollecitazioni nelle travi - Deformazione, resistenza, coefficiente di sicurezza - Fondamenti della teoria dell'elasticità - Sistemi elastici piani - Resistenza dei materiali, sollecitazioni semplici e composte - Linea elastica di travi rettilinee - Teoremi generali sul lavoro di deformazione - Ellisse di elasticità - Variazioni termiche - Spostamenti impressi - Cedimenti - Risoluzione delle strutture iperstatiche.

2ª *Prova* (lettera *A*), o *B*), o *C*), a scelta del candidato):

A) Idrostatica - Idrodinamica - Moto delle acque nei canali e nelle condotte forzate - Misura della portata - Canali industriali, condutture, sifoni - Nozioni generali su fognature ed acquedotti.

Edifici civili ed industriali - Strutture in legno, ferro, muratura, cemento armato - Cemento armato precompresso - Calcoli statici di solai, coperture, murature, volte, intelaiature di edifici - Serbatoi - Fondazioni - Resistenza dei terreni - Sistemi di fondazione - Spinta delle terre - Muri di sostegno - Nozioni generali sulle strade comuni e ferrate, ponti, viadotti.

Problemi termici delle pareti - Irraggiamento solare - Trasmissione del calore - Isolamento termico - Impianti di riscaldamento, refrigerazione e condizionamento d'aria - Reti di distribuzione di acqua, vapore, aria - Illuminazione naturale ed artificiale degli ambienti - Sistemazione acustica degli ambienti - Attenuazione dei rumori.

B) Coppie cinematiche e meccanismi - Resistenze passive - Nozioni di fluido-dinamica - Lubrificazione - Fondamenti di dinamica applicata - Coppie - Ruote di frizione, ruote dentate e rotismi - Eccentrici - Velocità critica - Equilibramento dei motori - Teoria della regolazione.

Idrostatica - Idrodinamica - Moto delle acque nei canali e nelle condotte forzate - Misura della portata - Canali industriali, condutture, sifoni - Nozioni generali su fognature ed acquedotti.

Macchine a vapore alternative - Turbine a vapore - Condensatori - Motori a combustione interna: a gas, benzina, diesel - Turbine idrauliche - Pompe - Ventilatori - Compressori - Serbatoi a pressione.

Impianti di trasporto - Depositi all'aperto, magazzini, sili, serbatoi per liquidi e gas - Edifici industriali: caratteristiche funzionali e strutturali - Illuminazione, areazione e condizionamento - Servizi idrici ed elettrici.

C) Funzionamento, caratteristiche, strutture, calcolo e costruzione delle macchine elettriche - Accoppiamento, prove di collaudo, rendimenti di: trasformatori, generatori e motori a corrente continua, generatori e motori sincroni ed asincroni - Motori monofasi, convertitori a vapore di mercurio, commutatrici, gruppi convertitori di frequenza.

Generazione e trasformazione dell'energia elettrica - Centrali e stazioni - Macchinario e servizi - Apparecchiature - Perturbazione negli impianti elettrici e provvedimenti relativi.

Jonizzazione, emissione fotoelettrica - Emissione termoionica - Tubi elettronici - Seminconduttori e transistori - Catene di misura - Sistemi di trasmissione di informazione - Principi generali sui calcolatori elettronici.

COLLOQUIO

Il colloquio verterà sulle materie oggetto delle prove scritte (limitatamente, per quanto riguarda la parte seconda delle prove stesse, agli argomenti di cui alla lettera A), o *B*), o *C*), sui quali il candidato ha svolto la prova scritta) nonchè sulle seguenti altre materie:

nozioni di diritto privato con particolare riguardo ai contratti;

nozioni di contabilità di Stato;

nozioni di legislazione sociale e norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro;

nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 5

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di ispettore nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « sali e chinino », per laureati in chimica industriale.

PROVA PRATICA

Analisi chimica qualitativa e relazione scritta sui risultati ottenuti o analisi chimica quantitativa comprendente almeno due determinazioni e relazione scritta sui risultati ottenuti.

PROVA SCRITTA

a) industria del cloro, iodio e bromo e dei loro principali sali;
b) industria del cloruro sodico dalle acque marine, dai giacimenti salini e dalle acque terrestri salate;
c) industria elettrolitica della soda caustica, del cloro, degli ipocloriti, clorati e perclorati;
d) industria del carbonato sodico;
e) tecnica industriale della concentrazione delle soluzioni saline;
f) spettrofometria nel campo del visibile, ultravioletto e infrarosso; spettrofotometria di fiamma e spettrofotometria di assorbimento atomico;
g) teorie e tecniche della cromatografia di assorbimento. Cromatografia su scambiatori ionici. Cromatografia di ripartizione su colonna, su carta e su strato sottile. Teorie e tecniche della cromatogia in fase gasosa.

COLLOQUIO

Il colloquio verterà sulle materie che formano oggetto della prova pratica e della prova scritta e sarà integrato con domanda sui seguenti altri argomenti:

a) i principali macchinari di impianti chimici;
b) concetti e princìpi fondamentali di chimico-fisica;
c) nozioni di legislazione sociale e norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro;
d) nozioni sui beni demaniali e sui beni patrimoniali dello Stato e degli enti autarchici territoriali, nonchè sui monopoli fiscali;
e) nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato;
f) elementi di contabilità di Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 6

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di ispettore nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « sali e chinino », per laureati in chimica.

PROVA PRATICA

Analisi chimica qualitativa e relazione scritta sui risultati ottenuti e sul procedimento di analisi o analisi chimica quantitativa comprendente almeno due determinazioni e relazione scritta sui risultati e sul procedimento di analisi.

PROVA SCRITTA

Svolgimento sul tema:

Analisi chimica strumentale mediante metodi:

a) elettrochimici;
b) radiochimici;
c) spettrochimici;
d) ottici;
e) estrattivi;
f) cromatografici.

COLLOQUIO

Il colloquio verterà sulle materie che formano oggetto della prova pratica e della prova scritta e sarà integrato con domande riguardanti:

a) concetti e principi fondamentali di chimico-fisica;
b) nozioni di legislazione sociale e norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro;
c) nozioni sui beni demaniali e sui beni patrimoniali dello Stato e degli enti autarchici territoriali, nonchè sui monopoli fiscali;
d) nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato;
e) elementi di contabilità di Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 7

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 16 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, a ispettore superiore o vice direttore di stabilimento nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « coltivazione tabacchi », per laureati in scienze agrarie.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Botanica del tabacco: morfologia, anatomia, fisiologia, biologia; sistematica del genere Nicotiana. Genetica e miglioramento genetico dei tabacchi.

Composizione chimica del tabacco e sue variazioni in funzione dei fattori ambientali, durante la crescita della pianta, durante i processi di cura e fermentazione, e ad opera delle diverse manipolazioni e trattamenti.

Fermentazione dei tabacchi: natura e decorso dei processi fermentativi; fattori che influenzano il decorso, risultati.

Fisica applicata al tabacco: peso volumetrico, peso superficiale, elasticità, resistenza alla trazione, fragilità, igroscopicità.

Principali metodi per la determinazione del tasso di umidità dei tabacchi.

Ecologia del tabacco: influenza dei fattori climatici e pedologici sullo sviluppo delle piante e sulle caratteristiche merceologiche dei prodotti. Esigenze pedologico-climatiche delle varietà coltivate in Italia.

Coltivazione del tabacco: avvicendamenti, preparazione dei terreni, concimazioni. Tecnica colturale: semenzai, trapianto, sarchiatura, rincalzatura, sbranciolatura, irrigazione, concimazione in copertura, cimatura, scacchiatura, ombreggiamento, raccolta. Produzione del seme da riproduzione. Influenza delle pratiche colturali sulle caratteristiche merceologiche dei prodotti. Attrezzature e macchine per la coltivazione del tabacco.

Patologia del tabacco: virosi, batteriosi, micosi, fanerogame parassite, parassiti animali: sistematica, ciclo biologico, semeiotica, danni prodotti, profilassi, terapia. Antiparassitari: modalità d'azione, formulazioni, scelta ed impiego.

Tecnica e mezzi di distribuzione degli antiparassitari.

2ª *Prova*:

Cura dei tabacchi: tecnica dei diversi sistemi di cura adottati per le varietà coltivate in Italia; locali, attrezzature ed impianti per la cura dei tabacchi. Valutazione tecnica dei risultati.

Manipolazione premanifatturiera dei tabacchi: tecnica e scopi delle singole fasi di lavorazione e trattamenti ai quali sono sottoposti i tabacchi.

Tecnica delle fermentazioni, scopi e risultati.

Conservazione dei tabacchi sciolti ed in colli; tecnica e mezzi di difesa dalle diverse cause di alterazioni.

Attrezzature, macchinari, impianti e locali dei magazzini per la lavorazione premanifatturiera.

Organizzazione del lavoro nei magazzini. Scritture interne dei laboratori e magazzini delle coltivazioni.

Merceologia del tabacco: caratteristiche merceologiche estrinseche ed intrinseche del tabacco e fattori che le determinano; indici di qualità. Caratteristiche merceologiche dei prodotti delle varietà coltivate in Italia in rapporto al loro impiego.

Classificazione dei tabacchi: criteri di stima e di valutazione dei tabacchi allo stato sciolto ed in colli.

Cenni sulla produzione e sulle caratteristiche merceologiche dei tabacchi greggi di produzione esotica.

Economia: risultati economici della produzione del tabacco anche in relazione a quelli di altre produzioni agrarie. Conti colturali ed industriali.

Tecnica di sperimentazione per il miglioramento dei caratteri dei tabacchi: schemi sperimentali ed analisi statistiche dei risultati.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

1) elementi di diritto privato relativi alle persone, alla proprietà, alle obbligazioni, ai contratti ed alla tutela dei diritti;

2) contabilità di Stato;

3) leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

4) norme contenute negli ordinamenti doganali in materia di contravvenzione e contrabbando;

5) disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;
6) ordinamento contabile dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;
7) statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;
8) legislazione sociale e norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro;
9) norme comunitarie e legislazione italiana sulla politica agricola comune del tabacco greggio e sulla organizzazione dei mercati nel settore.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 8

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 16 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, a ispettore superiore o vice direttore di stabilimento nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « manifatture tabacchi », per laureati in ingegneria civile, o meccanica, o elettrotecnica.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Nozioni di botanica del tabacco. Coltivazioni e sistemi di cura dei tabacchi.

Merceologia: classifica, caratteristiche ed impiego dei vari tabacchi del commercio.

Composizione chimica dei tabacchi. Modificazioni fisico-chimiche del tabacco durante i trattamenti tecnologici.

Fermentazioni.

Procedimenti di lavorazione dei tabacchi e dei prodotti secondari.

Costruzioni ed impianti attinenti all'industria del tabacco.

Tecnologia delle macchine per la lavorazione dei tabacchi.

Impianti idrici, termici ed elettrici - Impianti per il condizionamento dell'aria: calcoli di massima, uso dei diagrammi dell'aria umida e pratica di esercizio.

Centrali termiche e termodinamica applicata alle stesse e con riferimento agli impianti termici.

Elettrotecnica applicata agli impianti elettrici di un opificio.

Tecnologia generale applicata alle macchine operatrici.

Elementi di chimica industriale, applicata alla depurazione delle acque.

Combustibili: composizione, potere calorifero.

2ª *Prova*:

Statica delle costruzioni di fabbricati industriali, progettazione e collaudo.

Costruzioni in cemento armato, ferro e legno. Calcoli relativi a strutture reticolari, a ponteggi, a travature sospese.

Dimensionamento di locali e di macchinari in relazione ai processi di lavorazione e alla produzione di una manifattura.

Analisi tecnica ed economica di un impianto.

Tecnica dei trasporti con particolare riguardo alla progettazione di impianti di trasporto meccanico e pneumatico del tabacco.

Macchina pneumofore di uso più corrente nelle manifatture e loro curve caratteristiche.

Organizzazione razionale del lavoro.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

contabilità di Stato;

leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

legislazione sociale e norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 9

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 16 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, a ispettore superiore o vice direttore di stabilimento nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « manifatture tabacchi », per laureati in architettura.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova* (scienza delle costruzioni):

Calcolo e dimensionamento delle strutture principali, delle fondazioni, delle coperture in c.a. e ferro, relative a costruzioni attinenti l'industria del tabacco e alla produzione del sale.

Tipi e caratteristiche dei materiali da costruzione impiegati.

Moderne tecniche costruttive. Industrializzazione nella edilizia, prefabbricazione.

2ª *Prova*:

Progettazione di edifici attinenti all'industria del tabacco e del sale (opifici, magazzini, depositi, uffici, ecc.), con particolare riferimento agli spazi interni, all'architettura degli interni ed alla rappresentazione di particolari tecnici costruttivi.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

impianti tecnici nelle costruzioni. Calcolo e dimensionamento di reti di fognature. Impianti di illuminazione, idrici, di riscaldamento e condizionamento ventilazione, igienico-sanitari. Isolamento acustico degli opifici. Legislazione urbanistica;

contabilità di Stato;

leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

ordinamento contabile dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato;

legislazione sociale e norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 10

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 16 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, a ispettore superiore o vice direttore di stabilimento nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « sali e chinino », per laureati in ingegneria civile, o meccanica, o elettrotecnica, o chimica, o mineraria.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Cloruro di sodio e sue proprietà - Sali affini - Soluzioni saline - Acqua marina - Leggi che regolano l'evaporazione della acqua marina - Deposizione dei sali durante la concentrazione.

Vari parti che compongono una salina marittima - Superficie evaporante e superficie salante; rapporto e fattori che lo influenzano - Calcoli relativi alla progettazione di una salina marittima - Depositi di acque salse.

Fenomeni meteorologici che interessano ed influenzano la produzione del sale - Apparecchi meteorologici in uso nelle saline.

Elementi topografici, geologici, climatici ed economici che determinano la scelta della località più adatta per la costruzione di una salina marittima.

Campagna salifera - Durata e fasi di una campagna salifera - Movimenti delle acque in serie e in parallelo, continui e discontinui - Mezzi per attuare i movimenti delle acque nelle saline marittime - Presa d'acqua - Canali - Sifoni - Porti canali - Stazioni idrovore.

Sistemi e mezzi per la raccolta, il lavaggio e l'ammassamento del sale.

Lavori preparatori in una salina marittima prima dell'inizio della campagna salifera - Lavori successivi alla raccolta del sale - Lavori invernali.

2ª *Prova*:

Giacimenti saliferi - Sistemi di coltivazione e sfruttamento dei giacimenti saliferi - Miniera di salgemma di Lungro - Impianto per la produzione del sale dalle salamoie di Volterra - Depurazione delle salamoie.

Produzione e condizionamento dei sali superiori e da tavola - Elementi di progetto dei fabbricati e degli impianti relativi - Macchine impacchettatrici, inscatolatrici, fustellatrici, ecc.

Impianti e sistemi di ripresa e di trasporto del sale nelle saline e negli stabilimenti per la lavorazione del sale - Impianti di imbarco e di sbarco - Impianti di insilamento.

Impianti elettrici, termici ed idraulici nelle saline e negli stabilimenti per la lavorazione del sale - Generatori di aria calda - Essiccatoi - Centrifughe - Vagli - Molini.

Sali per uso alimentare, per l'industria e per la pastorizia - Cali di lavorazione, di trasporto e di giacenza.

Acque madri - Nozioni sulla preparazione dei sali secondari e sull'estrazione del Bromo.

Elaborati tecnici riguardanti le lavorazioni - Scritture interne dei laboratori, magazzini, uffici - Nozioni sull'organizzazione del lavoro a giornata ed a cottimo.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

contabilità di Stato;

leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

legislazione sociale e norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 11

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 16 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, a ispettore superiore o vice direttore di stabilimento nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « sali e chinino », per laureati in chimica industriale o in chimica.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Cloruro sodico e sue proprietà - Composizione dell'acqua marina - Leggi sulla evaporazione naturale della soluzione salina, con particolare riguardo all'acqua di mare.

Curva dei volumi. Rapporto di evaporazione - Composizione e depurazione delle salamoie - Depurazione dei sali - Cristallizzazione.

Industria del cloruro di sodio - Estrazione dalle acque marine, dai giacimenti salini e dalle acque terrestri salate.

Industria elettrolitica - Produzione della soda caustica, cloro, ipoclorito, clorati e perclorati.

2ª *Prova*:

Analisi gravimetriche e volumetriche. Principi e metodi di dosaggio e di titolazione con particolare riferimento al cloruro sodico e sali affini.

Cromatogia - Principi generali. Cromatografia di assorbimento e di ripartizione. Cromatografia su scambiatori ionici. Cromatografia in fase gassosa - Cenni sui principi teorici - Principali apparecchiature.

Spettrofotometria nel campo del visibile, ultravioletto e infrarosso. Spettrofotometria di fiamma e di assorbimento atomico.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

a) contabilità di Stato;

b) leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

c) disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

d) statuto degli impiegati civili dello Stato;

e) legislazione sociale e norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 12

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di ispettore nella carriera del personale direttivo amministrativo

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Diritto costituzionale e/o amministrativo.

2ª *Prova*:

Scienza delle finanze e/o economia politica.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

istituzioni di diritto privato;

elementi di diritto penale;

elementi di contabilità di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato;

leggi sul monopolio dei tabacchi (17 luglio 1942, n. 907, e successive modificazioni);

elementi di statistica.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 13

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 16 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, a ispettore superiore nella carriera del personale direttivo amministrativo.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Diritto amministrativo e/o costituzionale.

2ª *Prova*:

Scienza delle finanze e/o economia politica.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

diritto privato;

elementi di diritto penale con particolare riguardo ai reati contro la pubblica amministrazione ed al contrabbando;

disposizioni doganali concernenti i generi di monopolio;

nozioni di diritto del lavoro;

struttura dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato (organizzazione centrale e periferica ed attribuzioni dei vari organi). Ordinamento contabile (autonomia di gestione - Bilancio e patrimonio - Movimento di fondi e rapporti con la Tesoreria). Dei contabili dell'amministrazione e loro responsabilità - Contratti - Scritture degli stabilimenti, opifici, depositi - Controlli e rendiconti - Ordinamento dei servizi di distribuzione e vendita dei generi di monopolio;

statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

attribuzioni della Guardia di finanza ed ordinamento ed attribuzioni della Polizia tributaria investigativa nei riguardi dei servizi del monopolio;

elementi di statistica;

soluzione pratica di casi particolari attinenti ad argomenti di servizio ipotizzati dalla commissione esaminatrice.

Il Ministro! TANASSI

TABELLA 14

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di revisore nella carriera del personale dell'esercizio

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Scienza delle finanze.

2ª *Prova*:

Computisteria e ragioneria delle aziende pubbliche e private, industriali in ispecie. Contabilità di Stato.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

istituzioni di diritto privato;
principi di diritto amministrativo e costituzionale;
nozioni di economia politica;
nozioni di statistica metodologica ed applicata;
nozioni sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro;
legge sul monopolio dei tabacchi (17 luglio 1942, n. 907, e successive modificazioni);
statuto e ordinamento delle carriere degli impiegati civili dello Stato;
disciplina normativa del personale salariato dello Stato e in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 15

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 21 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, a capo revisore nella carriera del personale dell'esercizio.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Ragioneria applicata alle imprese con particolare riguardo alle imprese industriali - Impianto, tenuta e chiusura delle scritture contabili nelle imprese in generale.

2ª *Prova*:

Contabilità di Stato, con particolare riguardo ai contratti ed alla gestione delle entrate e delle spese.

Organizzazione dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato. Ordinamento contabile, scritture contabili delle manifatture, stabilimenti e depositi.

Contabili dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato e loro responsabilità.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

elementi di diritto privato con particolare riguardo alle obbligazioni;
nozioni di diritto costituzionale ed amministrativo, di economia politica, di scienza delle finanze e di statistica;
norme legislative e regolamentari vigenti per il monopolio dei sali e dei tabacchi;
contabilità delle multe e degli altri proventi contravvenzionali;
prevenzione degli infortuni sul lavoro;
statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;
soluzione pratica di casi particolari attinenti ad argomenti di servizio ipotizzati dalla commissione esaminatrice.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 16

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di capo laboratorio o vice capo officina nella carriera del personale dell'esercizio della branca «coltivazioni tabacchi», riservato a periti agrari.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Botanica: Morfologia ed anatomia delle piante: cellula vegetale, caratteristiche, struttura, attività vitale, tipi di cellule, moltiplicazione cellulare - tessuti vegetali: principali tipi di tessuti e loro classificazione - quadro sintetico della classificazione del regno vegetale: tallofite e cormofite - organizzazione generale di una pianta superiore - funzioni della vita delle piante ed organi destinati a compierle.

Morfologia ed anatomia della radice, fusto e foglia del tabacco - Morfologia del fiore, frutto e seme del tabacco. Descrizione delle caratteristiche morfologiche delle principali varietà di tabacco coltivate in Italia.

Fisiologia vegetale: le varie funzioni della vita delle piante - nutrizione, assorbimento radicale, trasporto e circolazione dell'acqua e delle sostanze assorbite - traspirazione e guttazione - fotosintesi - migrazione delle sostanze elaborate - nutrizione delle piante eterotrofe - parassitismo e saprofitismo - simbiosi - respirazione - secrezione ed escrezione - accrescimento - cause esterne ed interne dell'accrescimento - durata della vita - riproduzione - principali modi di riproduzione nelle crittogame - riproduzione nelle fanerogame - impollinazione - fecondazione - disseminazione - germinazione.

Nozioni di genetica vegetale: cenni sulla costituzione del nucleo cellulare - cromosomi - geni - mitosi - meiosi - i caratteri e la loro ereditarietà - ibridismo - leggi di Mendel - metodi di miglioramento genetico dei vegetali: selezione ed incrocio.

Chimica generale: miscugli - composti - elementi - simboli - leggi delle combinazioni - delle proporzioni definite e multiple - legge dei volumi - atomi e molecole - principio di Avogadro - peso atomico e molecolare - valenza - formule chimiche - reazioni - equazioni chimiche e cenni di stechiometria - soluzioni - dissociazione elettrolitica - ioni - nomenclatura chimica - stato colloidale e principali proprietà dei colloidi.

Chimica inorganica: nozioni fondamentali sulle principali caratteristiche chimiche e fisiche dei seguenti elementi e dei loro più importanti composti (ossidi, idrati, anidridi, acidi, sali) con particolare riferimento al loro impiego in agricoltura: idrogeno - ossigeno (ozono - acqua - elettrolisi - acqua ossigenata - aria - ossidazione e riduzione - combustione - fiamma) - cloro - fluoro - bromo - iodio - zolfo - azoto - fosforo - arsenico - sodio - potassio - magnesio - calcio - carbonio.

Cenni sui composti cianici: calciocianamide - silicio - ferro - rame.

Chimica organica: nozioni generali sulle caratteristiche fondamentali dei composti organici - formule di struttura - composti aciclici e ciclici - nozioni sulla struttura e sui principali composti dei seguenti gruppi: idrocarburi - alcoli - aldeidi - chetoni - acidi - eteri - esteri - glucidi - lipidi - protidi - alcaloidi del tabacco.

Elementi di topografia: trigonometria: definizione, andamento e grafici delle funzioni circolari; funzioni circolari di archi notevoli - Relazioni tra le funzioni circolari. Formule di addizione, duplicazione e bisezione degli archi. Identità ed equazioni trigonometriche. Uso delle tavole logaritmico-trigonometriche. Relazioni fra gli elementi di un triangolo rettangolo; risoluzione di un triangolo rettangolo ed applicazioni numeriche.

Relazione fra gli elementi di un triangolo qualunque; formule più utili per la risoluzione dei triangoli (teorema dei seni, teorema di Carnot, formule di Neper). Risoluzione di un triangolo qualunque ed applicazioni numeriche.

Topografia: errori di misura: materiali, sistematici, accidentali - strumenti semplici e composti (descrizione, requisiti, verifiche, rettifiche, uso): filo a piombo, paline, scopi, picchetti, livella a bolla d'aria, nonio, microscopio. Misura diretta delle distanze (catena, nastri, triplometri). Cannocchiale topografico allineamenti - squadro semplice - diottra - squadro a prismi - strumenti per misura d'angoli: squadro graduato, bussola topografica, teodolite a cannocchiale capovolgibile e no - descrizione ed uso del tacheometro - regole diverse per la misura degli angoli orizzontali - determinazione dei punti a mezzo di triangoli: per coordinate ortogonali, per irradiamento, riduzione in scala - determinazione delle aree da misure dirette sul terreno con squadro semplice e longimetri e delle mappe (mezzi geometrici e meccanici di misura).

2ª *Prova*:

Chimica vegetale: nozioni fondamentali sui fattori della vita vegetale e relazione tra le piante e l'ambiente. La sintesi organica. Organicazione del carbonio: funzione clorofilliana. Formazione e metabolismo dei carboidrati. Organicazione dello azoto. Sintesi e metabolismo dei protidi. Sintesi e metabolismo dei lipidi. Origine e metabolismo degli acidi organici.

Chimica pedologica: terreno: origine e formazione - costituenti fondamentali: sabbia, argilla, limo, calcare - sostanza organica: sua decomposizione per eremacausi e per umificazione contenuto di sostanza organica dei vari terreni e suoi effetti benefici e dannosi - caratteristiche fisiche e chimiche dei vari tipi di terreno. Acqua: d'idratazione, igroscopica, di capillarità, libera - movimenti dell'acqua nel terreno - composizione della soluzione circolante - optimum del contenuto di acqua per lo sviluppo delle piante - l'aria nel terreno - sua composizione - scambi gassosi fra terreno ed atmosfera.

Proprietà fisiche del terreno e relazioni con i costituenti fondamentali proprietà colloidali del terreno: dispersione e flocculazione potere assorbente nelle sue varie forme ed importanza ai fini pratici.

Elementi nutritivi del terreno. Reazione del terreno e fattori che la determinano importanza della reazione ai fini colturali terreni acidi ed alcalini: metodi di correzione. Potere tampone del terreno.

Processi microbiologici del terreno: ammonizzazione, nitrificazione, fissazione dell'azoto atmosferico mediante gli azotobatteri, denitrificazione ciclo dell'azoto in natura.

Analisi del terreno: meccanica, fisico-chimica e chimica interpretazione dei risultati analitici.

Agronomia generale e coltivazione del tabacco: il clima ed i suoi elementi influenza della temperatura, dell'umidità, delle precipitazioni e delle altre meteore sulla vita delle piante cenno sulle condizioni climatiche delle varie regioni d'Italia regioni agrarie e coltivazioni tipiche.

Il terreno agrario: origine, stratificazione, giacitura ed esposizione classificazione dei terreni.

Sistemazione dei terreni aumento dello spessore del terreno operazioni intese ad accrescere e mantenere la fertilità del terreno.

Irrigazione acque irrigatorie: loro origine, qualità, quantità, difetti e possibile correzione mezzi di presa e di conduzione dell'acqua sistemi di irrigazione.

Lavorazione del terreno e suoi scopi forze motrici animate ed inanimate. Strumenti a mano e a trazione pratica della lavorazione con i diversi strumenti lavori periodici ed annuali lavori complementari epoca della esecuzione dei lavori.

Ammendamenti e correttivi del terreno correzione dei terreni acidi, salsi ed alcalini.

Concetto di fertilità dei terreni la fertilizzazione i concimi e loro classificazione criteri nella scelta ed impiego dei fertilizzanti.

Scelta e consociazione delle colture avvicendamento delle colture fenomeni di stanchezza del terreno rotazione agraria tipi di rotazioni impianto della rotazione.

Moltiplicazione delle piante per mezzo dei semi caratteristiche delle buone sementi: purezza, germinabilità, energia germinativa scelta dei semi.

Coltivazione del tabacco: esigenze pedologico-climatiche delle varietà di tabacchi coltivate in Italia.

Preparazione del terreno lavorazioni concimazioni allestimento del semenzaio semina e cure successive al semenzaio trapianto cure colturali: sarchiatura rincalzatura concimazione in copertura irrigazione cimatura sbranciolatura raccolta.

Tecnica di cura dei prodotti delle varietà di tabacchi coltivate in Italia: cura ad aria, al sole, a fuoco diretto, a fuoco indiretto fermentazioni campagnole.

Locali, impianti ed attrezzature per la cura dei tabacchi.

Patologia vegetale: concetto di malattia, rapporti fra la pianta e l'ambiente classificazione delle malattie predisposizione, suscettività, resistenza, immunità piante autotrofe ed eterotrofe; simbiosi mutualistica e simbiosi antagonistica o parassitismo diffusione delle malattie parassitarie condizioni di ambiente favorevoli e sfavorevoli allo sviluppo di parassiti nemici naturali dei parassiti mezzi di lotta preventivi e curativi contro le malattie parassitarie nozioni fondamentali sui più comuni prodotti anticrittogamici del commercio e sul loro impiego.

Malattie non parassitarie: alterazioni e danni prodotti da agenti meccanici, fisici, meteorici, da particolari condizioni del terreno cenno sulle malattie nutrizionali.

Malattie da cause parassitarie: nozioni sulle principali caratteristiche biologiche dei parassiti vegetali: virus, schizomiceti, ifomiceti, fanerogame parassite. Le più importanti e più diffuse malattie del tabacco causate da parassiti vegetali sintomi decorso danni metodi di prevenzione, di lotta. Cenni sui danni da erbe infestanti e sui metodi di lotta.

Entomologia: nemici animali delle piante struttura e biologia degli insetti nozioni sui caratteri esterni, ciclo biologico dei principali insetti, acari, vermi, molluschi e mammiferi che attaccano il tabacco; danni prodotti metodi di lotta nozioni fondamentali sui più comuni prodotti insetticidi del commercio e sul loro impiego.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

fisica: nozioni di termologia, termometria e calorimetria: energia termica caloria temperatura termometro requisiti del termometro scale termometriche e relative formule di conversione tipi più comuni di termometri (a mercurio, ad alcool, metallici, a coppia termoelettrica). Termometri a massima ed a minima termografi capacità termica dei corpi calore specifico propagazione del calore conduzione convezione irraggiamento potere calorifico calore solare ed attinometri;

nozioni di igrometria: umidità assoluta ed umidità relativa dell'atmosfera igrometri e psicrometro;

nozioni di dinamica definizione di forza, massa, densità, peso specifico, lavoro, potenza relative unità di misura e metodi pratici di misurazione;

nozioni di aerostatica: atmosfera, pressione atmosferica, misura della pressione, barometri, barografi;

nozioni di ottica: propagazione della luce riflessione riduzione specchi prismi lenti;

nozioni di elettrologia: fenomeni di elettrostatica condensato corrente elettrica continua ed alternata induzione elettromagnetica cenni sui motori elettrici e sui trasformatori;

elementi di legislazione sociale con particolare riguardo alla prevenzione degli infortuni sul lavoro;

elementi di contabilità di Stato;

disciplina normativa del personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 17

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di capo laboratorio o vice capo officina nella carriera del personale dell'esercizio della branca « manifatture tabacchi » riservato a periti industriali per la meccanica, periti industriali per l'elettrotecnica e periti industriali per l'elettronica industriale.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova* (comune a tutti i candidati):

Calcolo letterale Equazioni e sistemi di equazioni di 1° e 2° grado Radicali Potenze Equazioni esponenziali Logaritmi Numeri complessi.

Progressioni aritmetiche e geometriche Media aritmetica semplice e ponderale Media geometrica.

Nozioni sui vettori; loro legami con i numeri complessi.

Figure piane Poligoni regolari Cerchio Solidi geometrici.

Applicazione dell'algebra alla geometria in casi numerici e letterali di facile discussione.

Trigonometria piana Funzioni circolari Formule di addizione, duplicazione e bisezione degli archi Equazioni trigonometriche Relazione fra gli elementi di un triangolo.

Coordinate cartesiane ortogonali nel piano e nello spazio Rappresentazione grafica delle funzioni Equazione della retta Coniche.

Nozioni sui limiti e sulle derivate Regole di derivazione Massimi e minimi Integrali.

Forze Composizione e scomposizione delle forze Coppie Gravità e baricentro Poligoni funicolari Macchine semplici Lavoro Energia Potenza Resistenze passive.

Cinematica Moto uniforme, vario e uniformemente vario Moto circolare Moto armonico.

2ª *Prova* (per i periti industriali per la meccanica):

Principali proprietà dei liquidi e dei gas Moto dell'acqua nei canali e nelle condotte forzate Misure di portata Impianti di sollevamento acqua Pompe Circuiti oleodinamici Macchine idrauliche.

Termometria Dilatazioni termiche Calorimetria Propagazione del calore Cambiamenti di stato Gas e vapori Principi della termodinamica.

Generatori di vapore - Macchine termiche - Diagrammi entropici e di Mollier - Cicli - Rendimenti.

Motori endotermici a scoppio e diesel - Nozioni sulle turbine a gas - Ventilatori - Compressori - L'industria del freddo.

Nozioni sui circuiti e linee elettriche - Generatori di corrente - Motori elettrici - Trasformatori - Impianti idro e termoelettrici - Linee di trasmissione e di distribuzione - Apparecchi di manovra, regolazione, protezione e misura - Tarifficazione dell'energia elettrica - Norme CEI sulla prevenzione degli infortuni.

Leggi della dinamica - Impulso e quantità di moto - Lavoro di una forza e di una coppia - Principio della conservazione della energia - Potenza - Movimento d'inerzia - Urto dei corpi.

Resistenze allo strisciamento ed al rotolamento - Lubrificazione - Resistenza del mezzo - Trasmissione del lavoro - Applicazione del principio della conservazione dell'energia alle macchine - Rendimenti.

Resistenza dei materiali - Sollecitazioni semplici e composte - Deformazione - Verifica di stabilità - Dimensionamento di organi e strutture meccaniche.

Materiali impiegati nell'industria meccanica - Acciaio - Leghe leggere - Bronzo - Ottone - Legno - Materie plastiche, ecc.

Utensili, attrezzi e macchine utensili.

Metrologia - Strumenti di misura e di controllo - Tolleranze.

Lavorazione a freddo e a caldo - Fusione - Fucinatura - Saldatura - Stampatura - Laminazione - Trafilatura - Estruzione.

Organizzazione della produzione - Sistemi di lavorazione e determinazione dei tempi - Elementi per il calcolo dei costi - Norme e dispositivi per la prevenzione infortuni.

2ª *Prova* (per i periti industriali per l'elettrotecnica e per i periti industriali per l'elettronica industriale):

Principali proprietà dei liquidi e dei gas - Moto dell'acqua nei canali e nelle condotte forzate - Pompe.

Termometria - Dilatazioni termiche - Calorimetria - Propagazione del calore - Cambiamenti di stato - Nozioni sui principi della termodinamica e sul funzionamento delle macchine termiche.

Elettrostatica - Magnetismo - Elettromagnetismo - Induzione elettromagnetica - Correnti elettriche continue e alternate - Grandezze periodiche e alternative e loro rappresentazione - Cenni di elettronica.

Circuiti elettrici e magnetici - Grandezze elettriche - Circuiti a corrente alternata monofasi e polifasi - Leggi relative - Campo rotante Ferraris.

Correnti oscillanti - Tubi elettronici - Semiconduttori - Onde elettromagnetiche.

Generatori di corrente continua - Motori a corrente continua - Generatori di corrente alternata - Motori sincroni ed asincroni - Trasformatori statici: principio di funzionamento, struttura, avvolgimenti interni - Parallelo dei trasformatori - Autotrasformatori - Trasformatori di misura.

Conversione della corrente - Raddrizzatori - Accumulatori elettrici - Elettrochimica.

Impianti idro e termoelettrici - Linee di trasmissione e di distribuzione - Cabine elettriche - Sottostazioni - Apparecchi di manovra, di regolazione, di protezione e di misura.

Impianti di illuminazione.

Materiali conduttori, isolanti e magnetici - Isolamento dei conduttori - Avvolgimenti per macchine a corrente continua ed alternata - Particolarità costruttive dei trasformatori, dei reostati, degli interruttori, ecc.

Tariffícazione dell'energia elettrica - Norme CEI sugli impianti e sulle macchine elettriche per la prevenzione degli infortuni.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

elementi di legislazione sociale con particolare riguardo alle norme tecniche per la prevenzione degli infortuni sul lavoro;

elementi di contabilità di Stato;

disciplina normativa del personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 18

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di capo laboratorio o vice capo officina nella carriera del personale dell'esercizio della branca « manifatture tabacchi », riservato a geometri.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Calcolo letterale - Equazioni e sistemi di equazioni di 1° e 2° grado - Radicali - Potenze - Equazioni esponenziali - Logaritmi - Numeri complessi.

Progressioni aritmetiche e geometriche - Media aritmetica semplice e ponderale - Media geometrica.

Nozioni sui vettori; loro legami con i numeri complessi.

Figure piane - Poligoni regolari - Cerchio - Solidi geometrici.

Applicazione dell'algebra alla geometria in casi numerici e letterali di facile discussione.

Trigonometria piana - Funzioni circolari - Formule di addizione, duplicazione e bisezione degli archi - Equazioni trigonometriche - Relazione fra gli elementi di un triangolo.

Coordinate cartesiane ortogonali nel piano e nello spazio - Rappresentazione grafica delle funzioni - Equazione della retta - Coniche.

Nozioni sui limiti e sulle derivate - Regole di derivazione - Massimi e minimi - Integrali.

Forze - Composizione e scomposizione delle forze - Coppie - Gravità e baricentro - Poligoni funicolari - Macchine semplici - Lavoro - Energia - Potenza - Resistenze passive.

Cinematica - Moto uniforme, vario e uniformemente vario - Moto circolare - Moto armonico.

2ª *Prova*:

Fisica:

Principali proprietà dei liquidi e dei gas - Leggi principali sul moto dei liquidi.

Termometria - dilatazioni termiche - Calorimetria - propagazione del calore - Cambiamenti di stato - Principi di termodinamica.

Circuiti e linee elettriche - Nozioni sulle linee di trasmissione e di distribuzione - Norme CEI sulla prevenzione degli infortuni.

Costruzioni e disegno di costruzioni:

Sollecitazioni, deformazioni elastiche e permanenti - Carichi di rottura, carichi di sicurezza dei materiali; grado di sicurezza - Vincoli e reazioni dei vincoli, tensioni interne, equilibrio elastico, equilibrio elasto-plastico, sollecitazioni semplici, casi più frequenti di sollecitazioni composte - Calcoli di verifica e di progetto - Studio delle travi - Teoria elementare del cemento armato; cemento armato pre-compresso.

Scavi di sbancamento e di fondazione - Fondazioni, murature, pilastri - Ossatura degli edifici, impiego del cemento armato - Archi a volte in muratura; cenni sulle volte in laterizio armato e in cemento armato - Solai in legno, in ferro, in cemento armato, in cemento armato e laterizio, laterizio armato - Copertura degli edifici - Scale: calcoli degli elementi e sistemi per la loro formazione - Prefabbricazione nel settore dell'edilizia.

Intonaci, rivestimenti interni ed esterni, tinteggiatura, verniciatura; serramenti di porte e finestre; uniformazione dei tipi e fabbricazione in serie.

Impianti di provvista e distribuzione dell'acqua. Moto dell'acqua nei canali e nelle condotte forzate. Misura di portata. Impianti di sollevamento acqua - Pompe - Impianti igienici, impianti di riscaldamento e di areazione; impianti di illuminazione.

Rappresentazione in proiezione orizzontale e proiezione assonometrica di strutture di fabbrica; progettazione di solai e coperture di edifici - Schemi di impianti interni.

Contabilità dei lavori - Determinazione dei prezzi unitari nelle costruzioni: analisi dei prezzi; contratti e capitolati, generali e speciali - Computi metrici; norme di legge per la contabilità, la direzione ed il collaudo delle opere eseguite per conto dello Stato - Libretto delle misure, registro di contabilità, stati di avanzamento, certificati d'acconto, registri e manuale di cantiere per la direzione e l'assistenza dei lavori.

Materiali da costruzione:

Pietre naturali ed artificiali - Materiali leganti; calci, gessi e cementi - Ghiaie, sabbie, pozzolane - Acqua per costruzioni - Malte e calcestruzzi - Legnami e trattamenti chimici del legname - Materiali metallici - Laterizi - Materiali per impermeabiliz-

zazioni - Pavimentazioni - Sostanze plastiche e loro impiego nell'edilizia - Tinte, vernici e vetri - Norme per la accettazione e l'impiego dei materiali da costruzione.

Topografia:

Strumenti topografici e loro impiego nella pratica.

Rilevamenti planimetrici - Poligonali aperte e chiuse - Tolleranze e compensazioni - Operazioni topografiche di rilevamento per la formazione delle mappe - tipi di frazionamento.

Agrimensura - Metodi per la determinazione delle aree - Divisione delle aree, rettifica dei confini.

Rilevamenti altimetrici - Piani quotati e piani a curve di livello - Rilevamenti e tracciamenti in galleria.

Celerimensura - Formule celerimetriche e loro applicazione - Operazioni di campagna e di calcolo.

Estimo:

Caratteri del giudizio di stima - Scopo ed oggetto del giudizio di stima - Costo, utilità e prezzo come oggetti del giudizio di stima - Il metodo di stima nella sua concezione unitaria e nei suoi procedimenti applicativi - Caratteri del metodo estimativo: parametri di comparazione - Vari metodi estimativi adottabili per la stima del prezzo del costo e dell'utilità attribuibile ai beni economici - Stima dei fabbricati civili e delle aree fabbricabili - Ripartizione delle spese condominiali - Stima dei danni ai fabbricati civili.

Elementi di contabilità:

Contabilità e sue funzioni - Concetto contabile di patrimonio e di reddito - Nozioni generali sui sistemi e metodi della contabilità; scritture elementari e sistematiche - documenti contabili fondamentali - Rendiconti - Contabilità relativa ai prestatori d'opera.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

elementi di legislazione sociale con particolare riguardo alle disposizioni e norme tecniche per la prevenzione degli infortuni sul lavoro;

elementi di contabilità di Stato;

disciplina normativa del personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 19

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di capo laboratorio o vice capo officina nella carriera del personale dell'esercizio delle branche «manifatture tabacchi» e «sali e chinino», riservato a periti industriali per la chimica industriale.

PROVA PRATICA

Analisi chimica qualitativa e relazione scritta sui risultati ottenuti o analisi chimica quantitativa comprendente una determinazione e relazione scritta sui risultati ottenuti.

PROVA SCRITTA

Calcoli stechiometrici.

Analisi tecniche:

Analisi delle acque per uso industriale - Analisi dei gas - Analisi dei combustibili - Analisi delle sostanze grasse e derivati - Vernici e gomme - Analisi elettrolitiche dei metalli.

Chimica industriale:

Acque - depurazione delle acque per le diverse industrie - Sistemi di depurazione - Distillazione delle acque;

Industria del cloro e dell'acido cloridrico - Industria dell'ammoniaca e dell'acido nitrico;

Industria del cloruro sodico dalle acque marine, dai giacimenti salini e dalle acque terrestri salate;

Potassio - Concimi potassici;

Calcio - Industria delle calci e dei cementi;

Industria del gesso.

Impianti chimici:

Generalità sugli impianti adoperati nell'industria chimica e sulla loro resistenza;

Cenni sui mezzi di trasporto dei materiali solidi e liquidi;

Vari tipi di pompe e criterio d'impiego in relazione alla pressione, portata e natura dei liquidi;

Apparecchi per evaporazione, distillazione, refrigerazione, essiccazione e liscivazione.

COLLOQUIO

Il colloquio verterà sulle materie oggetto della prova pratica e della prova scritta e sarà integrato con domande sui seguenti argomenti:

a) Chimica generale:

Fenomeni fisici e chimici, corpi semplici e composti - Leggi fondamentali della chimica - Atomi e molecole - peso atomico e molecolare - valenze - Simboli, formule ed equazioni chimiche - Metalli e metalloidi - Leggi sui gas - Soluzioni sature, soluzioni diluite - Pressione osmotica - Crioscopia ed ebulleoscopia - Grado di dissociazione - Prodotto di solubilità - Neutralizzazione - Idrolisi - Dissociazione elettrolitica - p h leggi di Faraday - Conducibilità degli elettroliti - Forza elettromotrice;

b) Chimica organica:

Serie grassa e principali composti. Serie aromatica e principali composti.

Isomeri;

c) Principi fondamentali della cromatografia e della spettrofotometria. Cenni sulle tecniche e sui principali apparecchi;

d) Elementi di legislazione sociale con particolare riguardo alle disposizioni e norme tecniche per la prevenzione degli infortuni sul lavoro;

e) Disciplina normativa del personale salariato dello Stato e in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

f) Statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 20

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di capo laboratorio o vice capo officina nella carriera del personale dell'esercizio della branca «sali e chinino», riservato a periti industriali per la meccanica e periti industriali per l'elettrotecnica.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova* (comune a tutti i candidati):

Calcolo letterale - Equazioni e sistemi di equazioni di 1° e 2° grado - Radicali - Potenze - Equazioni esponenziali - Logaritmi - Numeri complessi.

Progressioni aritmetiche e geometriche - Media aritmetica semplice e ponderale - Media geometrica.

Nozioni sui vettori - Loro legami con i numeri complessi.

Figure piane - Poligoni regolari - Cerchio - Solidi geometrici.

Applicazione dell'algebra alla geometria in casi numerici e letterali di facile discussione.

Trigonometria piana - Funzioni circolari - Formule di addizione, duplicazione e bisezione degli archi - Equazioni trigonometriche - Relazione fra gli elementi di un triangolo.

Coordinate cartesiane ortogonali nel piano e nello spazio Rappresentazione grafica delle funzioni - Equazioni della retta Coniche.

Nozioni sui limiti e sulle derivate - Regole di derivazione Massimi e minimi - Integrali.

Forze - Composizione e scomposizione delle forze - Coppie Gravità e baricentro - Poligoni funicolari - Macchine semplici Lavoro - Energia - Potenza - Resistenze passive.

Cinematica - Moto uniforme, vario e uniformemente vario Moto circolare - Moto armonico.

2ª *Prova* (per i periti industriali per la meccanica):

Principali proprietà dei liquidi e dei gas - Moto dell'acqua nei canali e nelle condotte forzate - Misure di portata - Impianti di sollevamento acqua - Pompe - Circuiti oleodinamici - Macchine idrauliche.

Termometria - Dilatazioni termiche - Calorimetria - Propagazione del calore - Cambiamenti di stato - Gas e vapori - Principi della termodinamica.

Generatori di vapore - Macchine termiche - Diagrammi entropici e di Mollier - Cicli - Rendimenti.

Motori endotermici a scoppio e diesel - Nozioni sulle turbine a gas - Ventilatori - Compressori - L'industria del freddo.

Nozioni sui circuiti e linee elettriche - Generatori di corrente - Motori elettrici - Trasformatori - Impianti idro e termoelettrici - Linee di trasmissione e di distribuzione - Apparecchi di manovra, regolazione, protezione e misura - Tariffiazione della energia elettrica - Norme CEI sulla prevenzione degli infortuni.

Leggi della dinamica - Impulso e quantità di moto - Lavoro di una forza e di una coppia - Principio della conservazione della energia - Potenza - Momento d'inerzia - Urto dei corpi.

Resistenze allo strisciamento ed al rotolamento - Lubrificazione - Resistenza del mezzo - Trasmissione del lavoro - Applicazione del principio della conservazione dell'energia alle macchine - Rendimenti.

Resistenza dei materiali - Sollecitazioni semplici e composte - Deformazione - Verifica di stabilità - Dimensionamento di organi e strutture meccaniche.

Materiali impiegati nell'industria meccanica - Acciaio - Leghe leggere - Bronzo - Ottone - Legno - Materie plastiche ecc.

Utensili, attrezzi e macchine utensili.

Metrologia - Strumenti di misura e di controllo - Tolleranze.

Lavorazione a freddo e a caldo - Fusione - Fucinatura - Saldatura - Stampatura - Laminazione - Trafilatura - Estrusione.

Organizzazione della produzione - Sistemi di lavorazione e determinazione dei tempi - Elementi per il calcolo dei costi - Norme e dispositivi per la prevenzione infortuni.

2ª *Prova* (per i periti industriali per l'elettrotecnica):

Principali proprietà dei liquidi e dei gas - Moto dell'acqua nei canali e nelle condotte forzate - Pompe.

Termometria - Dilatazioni termiche - Calorimetria - Propagazione del calore - Cambiamenti di stato - Nozioni sui principi della termodinamica e sul funzionamento delle macchine termiche.

Elettrostatica - Magnetismo - Elettromagnetismo - Induzione elettromagnetica - Correnti elettriche continue e alternate Grandezze periodiche ed alternative e loro rappresentazione - Cenni di elettronica.

Circuiti elettrici e magnetici - Grandezze elettriche - Circuiti a corrente alternata monofasi e polifasi - Leggi relative - Campo rotante Ferraris.

Correnti oscillanti - Tubi elettronici - Semiconduttori - Onde elettromagnetiche.

Generatori di corrente continua - Motori a corrente continua - Generatori di corrente alternata - Motori sincroni ed asincroni.

Trasformatori statici: principio di funzionamento, struttura avvolgimenti - Parallelo dei trasformatori - Autotrasformatori - Trasformatori di misura.

Conversione della corrente - Raddrizzatori - Accumulatori elettrici - Elettrochimica

Impianti idro e termoelettrici - Linee di trasmissione e di distribuzione - Cabine elettriche - Sottostazioni - Apparecchi di manovra, di regolazione, di protezione e di misura.

Impianti di illuminazione.

Materiali conduttori, isolanti e magnetici - Isolamento dei conduttori - Avvolgimenti per macchine a corrente continua ed alternata - Particolarità costruttive dei trasformatori, dei reostati, degli interruttori, ecc.

Tariffìcazione dell'energia elettrica - Norme CEI sugli impianti e sulle macchine elettriche per la prevenzione degli infortuni.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

elementi di legislazione sociale con particolare riguardo alle norme tecniche per la prevenzione degli infortuni sul lavoro;

elementi di contabilità di Stato;

disciplina normativa del personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 21

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di capo laboratorio o vice capo officina nella carriera del personale dell'esercizio della branca « sali e chinino » riservato a periti industriali per l'industria mineraria.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Calcolo letterale - Equazioni e sistemi di equazioni di 1° e 2° grado - Radicali - Potenze - Equazioni esponenziali - Logaritmi - Numeri complessi.

Progressioni aritmetiche e geometriche - Media aritmetica semplice e ponderale - Media geometrica.

Figure piane - Poligoni regolari - Cerchio - Solidi geometrici.

Trigonometria piana - Funzioni circolari - Formule di addizione, duplicazione e bisezione degli archi - Equazioni trigonometriche - Relazione fra gli elementi di un triangolo.

Coordinate cartesiane ortogonali nel piano e nello spazio - Rappresentazione grafica delle funzioni - Equazione della retta - Coniche.

Nozioni sui limiti e sulle derivate - Regole di derivazione - Massimi e minimi - Integrali.

Forze - Composizione e scomposizione delle forze - Coppie - Gravità e baricentro - Poligoni funicolari - Macchine semplici - Lavoro - Energia - Potenza - Resistenze passive.

Cinematica - Moto uniforme, vario e uniformemente vario - Moto circolare - Moto armonico.

2ª *Prova*:

Principali proprietà dei liquidi e dei gas - Principi di idrostatica e idrodinamica - Moto dell'acqua nei canali e nelle condotte forzate - Impianti di sollevamento acqua - Pompe - Difesa dei terreni dalle acque.

Circuiti e linee elettriche - Generatori di corrente - Motori elettrici - Trasformatori - Impianti idro e termoelettrici - Linee di trasmissione e di distribuzione - Apparecchi di manovra, regolazione, protezione e misura - Trasmissione dell'energia elettrica - Norme CEI sulla prevenzione degli infortuni.

Resistenza dei materiali - Sollecitazioni semplici e composte - Deformazioni - Carico e grado di sicurezza - Verifica di stabilità - Dimensionamento di travi e strutture.

Costruzioni in legno, ferro, muratura e cemento armato - Fondazioni - Consolidamento dei terreni - Muri di sostegno - Misurazione delle opere - Capitolati d'appalto.

Materiali da costruzione - Pietre, leganti, legnami, materiali metallici, laterizi, conglomerati, sostanze plastiche ecc.

Nozioni di topografia - Strumenti topografici e loro impiego - Metodi di rilevamento a giorno ed in sotterraneo.

Minerali - Caratteri morfologici - Elementi di cristallografia - Caratteri fisici dei minerali - Caratteri chimici ed organolettici - Mineralogia descrittiva.

Petrografia - Rocce sedimentarie, eruttive - Scisti cristallini - Geologia statica - Ere geologiche.

Ricerche minerarie - Sondaggi - Abbattimento delle rocce senza e con esplosivi - Esplosivi - Preparazione dei fori da mina - Caricamento e piazzamento delle mine - Opere di sostegno dei lavori in sotterraneo - Scavo di gallerie, fornelli e discenderie - Escavazione dei pozzi - Sbarramenti e porte stagne - Trasporti - Coltivazione a giorno e in sotterraneo - Estrazione attraverso pozzi e gallerie - Eduzione delle acque - Ventilazione - Illuminazione ed impianti elettrici - Accidenti e misure di sicurezza - Norme per la prevenzione infortuni e sul lavoro in miniera.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

elementi di legislazione sociale con particolare riguardo alle norme tecniche per la prevenzione degli infortuni sul lavoro;

elementi di contabilità di Stato;

disciplina normativa del personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato;

legislazione mineraria.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 22

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di capo laboratorio o vice capo officina nella carriera del personale dell'esercizio della branca « sali e chinino », riservato a geometri.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Calcolo letterale - Equazioni e sistemi di equazioni di 1° e 2° grado - Radicali - Potenze - Equazioni esponenziali - Logaritmi - Numeri complessi.

Progressioni aritmetiche e geometriche - Media aritmetica semplice e ponderale - Media geometrica.

Figure piane - Poligoni regolari - Cerchio - Solidi geometrici.

Trigonometria piana Funzioni circolari **Formule di addizione**, duplicazione e bisezione degli archi Equazioni trigonometriche Relazione fra gli elementi di un triangolo.

Coordinate cartesiane ortogonali nel piano e nello spazio Rappresentazione grafica delle funzioni Equazione della retta Coniche.

Nozioni sui limiti e sulle derivate Regole di derivazione Massimi e minimi Integrali.

Forze: composizione e scomposizione delle forze Coppie Gravità e baricentro Poligoni funicolari Macchine semplici Lavoro Energia Potenza Resistenze passive.

Cinematica Moto uniforme, vario e uniformemente vario Moto circolare Moto armonico.

2ª *Prova*:

Principali proprietà dei liquidi e dei gas Moto dell'acqua nei canali e nelle condotte forzate Misure di portata Impianti di sollevamento acqua Pompe.

Termometria Dilatazioni termiche Calorimetria Propagazione del calore Cambiamenti di stato Principi della termodinamica Nozioni sul funzionamento dei motori termici

Circuiti e linee elettriche Linee di trasmissione e di distribuzione Nozioni su: generatori di corrente, motori elettrici, trasformatori Apparecchi di manovra, regolazione, protezione e misura Tariffìcazione dell'energia elettrica Norme CEI sulla prevenzione degli infortuni.

Resistenza dei materiali Sollecitazioni semplici e composte Deformazioni Carico di rottura e di sicurezza Grado di sicurezza Calcoli di verifica e di progetto Dimensionamento di travi e strutture Teoria elementare del cemento armato e cemento armato precompresso.

Scavi di sbancamento e di fondazione Fondazioni Murature Pilastri Solai Archi e volte Copertura degli edifici Scale.

Rivestimenti Intonaci Tinteggiature Verniciature Infissi.

Impianti di provvista e distribuzione dell'acqua Impianti igienici Impianti di riscaldamento e di areazione Impianti di illuminazione.

Rappresentazione in posizione orizzontale e posizione assonometrica di strutture di fabbrica.

Progettazione e contabilità dei lavori Disegni di massima ed esecutivi Contratti e capitolati Analisi dei prezzi Computi metrici Libretto delle misure Registro di contabilità Stati di avanzamento.

Materiali da costruzione Pietre, leganti, legnami, materiali metallici, laterizi, conglomerati, sostanze plastiche, ecc.

Topografia Strumenti topografici e loro impiego Rilevamenti planimetrici Poligonali aperte e chiuse Tolleranze e compensazioni Rilevamenti di appezzamenti Operazioni topografiche di rilevamento per la formazione di mappe catastali Tipi di frazionamento.

Agrimensura Metodi per la determinazione delle aree Divisione delle aree Rettifica dei confini.

Rilevamenti altimetrici Piani quotati e piani a curve di livello Rilevamenti e tracciamenti in galleria.

Celerimensura Formule celerimetriche e loro applicazione Operazioni di campagna e di calcolo.

Estimo Vari metodi di stima di fabbricati civili, aree fabbricabili e terreni agricoli Stima dei danni ai terreni e fabbricati.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

elementi di legislazione sociale con particolare riguardo alle norme tecniche per la prevenzione degli infortuni **sul** lavoro;

elementi di contabilità di Stato;

disciplina normativa del personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato;

norme di legge per la contabilità, la direzione e il collaudo delle opere eseguite per conto dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 23

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 21 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, a capo reparto lavorazioni o capo officina, nella carriera del personale dell'esercizio della branca « coltivazioni tabacchi », riservato a periti agrari.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Botanica del tabacco: morfologia, anatomia, fisiologia della pianta di tabacco Sistematica del genere Nicotiana.

Elementi di genetica: tecniche per il miglioramento genetico dei tabacchi.

Elementi sulla costituzione chimica del tabacco e suoi rapporti con le caratteristiche merceologiche dei prodotti; modificazioni che essa subisce ad opera dei fattori ambientali, durante la crescita della pianta, durante la cura, la fermentazione, le manipolazioni ed i trattamenti di lavorazione premanifatturiera.

Cenni di fisica applicata al tabacco: peso volumetrico, peso superficiale, elasticità, resistenza alla trazione, fragilità, igroscopicità; principali metodi per la determinazione del tasso di umidità dei tabacchi.

Fermentazione dei tabacchi: natura e cause del fenomeno fattori esterni ed interni che ne influenzano il decorso, scopi e risultati conseguibili.

Patologia del tabacco: virosi, batteriosi, micosi, fanerogame parassite, parassiti animali: danni che producono, profilassi e terapia. Antiparassitari: scelta, impiego, mezzi di distribuzione e modalità tecniche per la esecuzione dei trattamenti.

Ecologia del tabacco: influenza delle condizioni climatiche ed edafiche sullo sviluppo delle piante e sulle caratteristiche merceologiche dei prodotti. Esigenze pedologico-climatiche delle varietà di tabacchi coltivate in Italia.

Coltivazione dei tabacchi: avvicendamenti, lavorazioni dei terreni, concimazioni. Tecnica colturale: semenzai, trapianto, sarchiatura, rincalzatura, sbranciolatura, irrigazione, concimazione in copertura, cimatura, scacchiatura, ombreggiamento, raccolta. Tecnica per la produzione del seme da riproduzione.

Influenza delle singole pratiche colturali sulla qualità dei prodotti.

2ª *Prova*:

Cura dei tabacchi: descrizione dei vari sistemi di cura delle varietà di tabacchi coltivate in Italia. Attrezzature e locali per la cura. Valutazione tecnica dei risultati della cura.

Lavorazione premanifatturiera dei tabacchi: organizzazione ed esecuzione delle singole fasi di lavorazione: descrizione delle attrezzature, macchinari, impianti e locali destinati alla lavorazione.

Tecnica delle fermentazioni.

Conservazione dei tabacchi allo stato sciolto ed in colli: tecnica e mezzi per preservare i tabacchi dai danni prodotti dalle diverse cause di deterioramento.

Organizzazione del lavoro nei magazzini di lavorazione premanifatturiera. Scritture interne dei laboratori e magazzini delle coltivazioni.

Merceologia dei tabacchi: caratteristiche merceologiche estrinseche ed intrinseche del tabacco; loro importanza ai fini dell'impiego: fattori che influenzano le caratteristiche merceologiche. Caratteristiche merceologiche dei prodotti delle varietà coltivate in Italia, anche in rapporto al loro impiego manifatturiero.

Classificazione dei tabacchi allo stato sciolto ed in colli: caratteristiche delle singole classi o gradi per ciascuna varietà.

Criteri e modalità per la valutazione dei tabacchi allo stato sciolto.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

elementi di contabilità di Stato;

leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

norme contenute negli ordinamenti doganali, in materia di contravvenzioni e contrabbando;

disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

legislazione sociale e norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro;

norme comunitarie e legislazione italiana sulla politica agricola comune del tabacco greggio e sull'organizzazione dei mercati nel settore.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 24

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 21 *del decreto del Presidente della Repubblica* 28 *dicembre* 1970, *n.* 1077, *a capo reparto lavorazioni o capo officina, nella carriera del personale dell'esercizio della branca «manifatture tabacchi», riservato a periti industriali per la meccanica, periti industriali per l'elettrotecnica, periti industriali per l'elettronica industriale e geometri.*

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Nozioni di botanica del tabacco - Cenni sulla coltivazione e sulla cura dei tabacchi.

Nozioni di fisica tecnologica - Strumenti ed apparecchi di misura impiegati nell'industria del tabacco - Determinazione analitica delle umidità, degli aumenti e dei cali di bagnamento, del peso delle materie nei diversi stadi di lavorazione.

Tabacchi greggi italiani ed esotici: caratteri botanici e merceologici delle varietà impiegate nelle lavorazioni; classifica commerciale, manipolazioni, condizionamenti ed impiego.

Magazzini tabacchi greggi - Norme per la buona conservazione dei tabacchi immagazzinati.

Infestazioni da tarlo: misure preventive e mezzi repressivi; trattamenti ed apparecchi impiegati a tali scopi.

2ª *Prova*:

Trattamenti in uso durante le lavorazioni per la trasformazione della materia greggia in prodotto lavorato: umidificazioni; bagnamenti, lavaggi, fermentazione in masse di tabacchi in foglia, di trinciati e di tabacchi in polvere, conce e profumazioni; torrefazione, prosciugamento; essiccazione. Scopi ed effetti; mezzi di controllo.

Tabacchi da fiuto, trinciati, sigari, sigaretti, sigarette e prodotti secondari. Procedimenti di lavorazione.

Norme per la conservazione della materia durante le lavorazioni e dei prodotti nei magazzini.

Caratteristiche costruttive dei fabbricati adibiti a magazzini tabacchi greggi, a reparti di lavorazione, ad officine, a centrali termiche ed elettriche, a magazzini tabacchi lavorati, a depositi materiali vari.

Macchinari ed impianti in uso per la lavorazione dei tabacchi: tipi, caratteristiche costruttive, dati di produzione. Cenni sui principi teorici sui quali si basa il funzionamento degli apparecchi tecnici ed elettrici in esercizio nelle manifatture, formule elementari, rendimenti. Norme per la conduzione e la manutenzione - Macchine utensili delle officine d'uso corrente nelle manifatture.

Impianti di condizionamento dell'aria. Principi di funzionamento, condotta e regolazione.

Elaborati tecnici riguardanti le lavorazioni ed il costo dei prodotti. Scritture interne dei laboratori, dei magazzini e delle officine.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

1) elementi di contabilità di Stato;

2) leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

3) disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

4) statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

5) legislazione sociale e norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 25

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 21 *del decreto del Presidente della Repubblica* 28 *dicembre* 1970, *n.* 1077, *a capo reparto lavorazioni o capo officina nella carriera del personale dell'esercizio delle branche «manifatture tabacchi» e «sali e chinino», riservato a periti industriali per la chimica industriale.*

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Calcoli stechiometrici.

Analisi tecniche:

Analisi delle acque per uso industriale - Analisi dei gas - Analisi dei combustibili - Analisi delle sostanze grasse e derivati - Vernici e gomme - Analisi elettrolitiche.

Analisi gravimetriche e volumetriche - Principi e metodi di dosaggio e di titolazione.

2ª *Prova*:

Chimica industriale:

Acque - depurazione delle acque per le diverse industrie - Sistemi di depurazione - Distillazione delle acque;

Industria del cloro e dell'acido cloridrico - industria del cloruro sodico dalle acque marine, dai giacimenti salini e dalle acque terrestri salate;

Industria dell'ammoniaca e dell'acido nitrico - Potassio - Concimi potassici - Calcio - Industria delle calci e dei cementi - Industria del gesso.

Impianti chimici:

Generalità sugli impianti adoperati nell'industria chimica e sulla loro resistenza - Cenni sui mezzi di trasporto dei materiali solidi e liquidi;

Vari tipi di pompe e criterio d'impiego in relazione alla pressione, portata e natura dei liquidi;

Apparecchi per evaporazione, distillazione, refrigerazione, essiccazione e lisciviazione.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte, verterà sui seguenti altri argomenti:

a) chimica generale:

fenomeni fisici e chimici, corpi semplici e composti - Leggi fondamentali della chimica - Atomi e molecole - Peso atomico e molecolare - Valenze - Simboli, formule ed equazioni chimiche - Metalli e metalloidi - Leggi sui gas - Soluzioni sature, soluzioni diluite - Pressione osmotica - Crioscopia ed ebulleoscopia - Grado di dissociazione - Prodotto di solubilità - Neutralizzazione - Idrolisi - Dissociazione elettrolitica - ph leggi di Faraday - Conducibilità degli elettroliti - Forza elettromotrice;

b) chimica organica:

serie grassa e principali composti. Serie aromatica e principali composti. Isomeri;

c) principi fondamentali della cromatografia e della spettrofotometria. Cenni sulle tecniche e sui principali apparecchi;

d) leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

e) disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

f) statuto degli impiegati civili dello Stato e disciplina normativa del personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

g) legislazione sociale e norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 26

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 21 *del decreto del Presidente della Repubblica* 28 *dicembre* 1970, *n.* 1077, *a capo reparto lavorazioni o capo officina nella carriera del personale dell'esercizio della branca «sali e chinino», riservato a periti industriali per la meccanica, periti industriali per l'elettronica, periti industriali per l'industria mineraria e geometri.*

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Cloruro di sodio e sue proprietà - Acqua marina - Leggi che regolano l'evaporazione dell'acqua marina - Deposizione dei sali durante la concentrazione.

Varie parti che compongono una salina marittima - Superficie evaporante e superficie salante - Rapporto e fattori che lo influenzano - Depositi di acque salse.

Fenomeni metereologici che interessano ed influenzano la produzione del sale - Apparecchi metereologici in uso nelle saline.

Elementi topografici, geologici, climatici ed economici che determinano la scelta della località più adatta per la costruzione di una salina marittima.

Campagna salifera - Durata e fasi di una campagna salifera - Movimenti delle acque - Mezzi per attuare i movimenti delle acque nelle saline marittime - Prese d'acqua - Canali - Sifoni - Stazioni idrovore.

Sistemi e mezzi per la raccolta, il lavaggio e l'ammassamento del sale.

Lavori preparatori in una salina marittima prima dello inizio della campagna salifera - Lavori successivi alla raccolta del sale - Lavori invernali.

2ª *Prova*:

Sistemi di coltivazione e di sfruttamento dei giacimenti saliferi - Miniera di salgemma di Lungro - Impianto per la produzione del sale dalle salamoie di Volterra - Depurazione delle salamoie.

Produzione e condizionamento dei sali superiori e da tavola - Caratteristiche principali dei fabbricati e degli impianti relativi - Macchine impacchettatrici, inscatolatrici, ecc.

Impianti e sistemi di ripresa e di trasporto del sale nelle saline e negli stabilimenti per la lavorazione del sale - Impianti di imbarco e di sbarco - Impianti di insilamento.

Nozioni sugli impianti elettrici, termici ed idraulici nelle saline e negli stabilimenti per la lavorazione del sale.

Sali per uso alimentare per l'industria e per la pastorizia - Valutazione dei volumi del sale ammassato sulle aie e nei magazzini - Pesi specifici - Cali di lavorazione, di trasporto e di giacenza.

Elaborati tecnici riguardanti le lavorazioni - Scritture interne dei laboratori, magazzini, uffici - Nozioni sull'organizzazione del lavoro a giornata ed a cottimo.

COLLOQUIO

Il colloquio oltre che sulle materie oggetto delle prove scritte verterà sui seguenti altri argomenti:

elementi di contabilità di Stato;

leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

legislazione sociale e norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 27

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di interprete traduttore nella carriera di concetto del personale degli uffici

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Tema di cultura generale.

2ª *Prova*:

Composizione, su tema proposto dalla Commissione esamitrice nella o nelle lingue straniere indicate nel bando di concorso.

COLLOQUIO

Dimostrazione da parte del candidato, mediante conversazione, di saper intendere ed esprimersi correntemente nella o nelle lingue straniere oggetto della 2ª prova scritta.

Nozioni di letteratura dei principali paesi in cui sono parlate le lingue o la lingua oggetto della 2ª prova scritta.

Elementi di diritto costituzionale, di legislazione sociale.

Nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 28

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 21 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, alla qualifica di interprete traduttore principale nella carriera di concetto del personale degli uffici.

PROVE SCRITTE

1ª *Prova*:

Tema di cultura generale.

2ª *Prova*:

Composizione su tema proposto dalla Commissione esaminatrice nella o nelle lingue straniere indicate nel bando di concorso.

COLLOQUIO

Dimostrazione, da parte del candidato, mediante conversazione, di saper intendere ed esprimersi correntemente nella o nelle lingue straniere oggetto della 2ª prova scritta.

Nozioni di letteratura dei principali paesi in cui sono parlate le lingue o la lingua oggetto della 2ª prova scritta.

Elementi di diritto costituzionale, di legislazione sociale e di contabilità di Stato.

Statuto degli impiegati civili dello Stato e organizzazione dei servizi centrali e periferici dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 29

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di capo tecnico nella carriera del personale dell'esercizio per le branche «coltivazioni tabacchi», «manifatture tabacchi» e «sali e chinino».

PROVA SCRITTA

I numeri naturali. Numerazione decimale e richiami sul sistema metrico decimale. Operazioni dirette e inverse e loro proprietà formali, con particolare riguardo ad esercizi di calcolo rapido e di calcolo mentale.

Le potenze e le loro principali proprietà; nozione di radice. Uso delle tavole numeriche.

Divisibilità; numeri primi; massimo comune divisore e minimo comune multiplo.

Le frazioni.

Studio delle figure piane a partire da modelli materiali, con particolare riguardo ai triangoli e ai quadrangoli.

Uguaglianza di figure piane.

Angoli e loro misura.

Calcolo di radici quadrate.

Numeri razionali.

Semplici esempi di corrispondenza e di funzioni, con particolare riguardo ai rapporti e alla proporzionalità diretta e inversa. Interesse e sconto.

Nozioni sulla equivalenza dei poligoni, verifiche sperimentali e formule per la determinazione delle aree. Teorema di Pitagora e sue applicazioni.

Concetto intuitivo di figure simili. Riduzioni in scala.

Rappresentazione grafica di funzioni. Diagrammi.

Numeri relativi. Equazioni a coefficienti numerici di primo grado ad una incognita. Semplici problemi di primo grado risolvibili mediante una sola equazione.

Cerchio. Lunghezza della circonferenza e area del cerchio.

Le figure geometriche nello spazio. Regole pratiche per la determinazione delle aree delle superfici e dei volumi dei solidi più noti, ricavate da considerazioni di carattere concreto.

PROVA PRATICA

La prova consisterà nell'applicazione pratica dei principi relativi alla geometria piana e solida nei limiti del programma della prova scritta, nonchè nel riconoscimento delle varie parti di una pianta o nella individuazione dei minerali più comuni.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto della prova scritta verterà sui seguenti altri argomenti:

nozioni di legislazione sociale;

elementi di statistica;

nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 30

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 27 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, alla qualifica di capo tecnico principale nella carriera del personale dell'esercizio, branca «coltivazioni tabacchi».

PROVA SCRITTA

Nozioni sulla botanica del tabacco - Caratteristiche morfologiche delle varietà di tabacco coltivate in Italia.

Coltivazioni del tabacco: preparazione dei terreni, semenzai, trapianto, operazioni colturali - Raccolta.

Sistemi di cura adottati per le diverse varietà di tabacco coltivato in Italia.

Nozioni sulla fermentazione dei tabacchi - Trattamenti e manipolazioni in magazzino - Nozioni sulla merceologia del tabacco - I più notevoli danni prodotti al tabacco da parassiti animali e vegetali, al campo e nei magazzini. Mezzi di lotta.

Sistemi più comuni per il rilevamento dei terreni - Strumenti di misurazione (squadro semplice, diottra, squadro a prismi, squadro graduato, bussola topografica) - Determinazione delle aree da misurare direttamente sul terreno con squadro semplice e graduato e con longimetri; determinazione delle mappe - Partizione delle aree - Rettifica dei confini.

PROVA PRATICA

Riconoscimento dei prodotti curati delle principali varietà di tabacco coltivate in Italia e valutazione delle loro principali caratteristiche merceologiche estrinseche.

Dimostrazione pratica dell'impiego di uno strumento di misurazione (squadro semplice, squadro a prismi, squadro graduato e longimetri).

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto della prova scritta verterà sui seguenti altri argomenti:

1) leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

2) disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico della Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

3) nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

4) nozioni di legislazione sociale e principali norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro;

5) legislazione sulla riorganizzazione del settore del tabacco greggio e sugli organismi di intervento nel settore;

6) scritture interne dei laboratori e magazzini delle coltivazioni.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 31

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 27 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, alla qualifica di capo tecnico principale nella carriera del personale dell'esercizio, branca «manifatture tabacchi».

PROVA SCRITTA

Caratteri merceologici, manipolazioni e condizionamento in colli delle varietà di tabacco impiegato nelle lavorazioni Campionamento e classifiche - Contabilità dei magazzini tabacchi greggi - Norme per la buona conservazione dei tabacchi immagazzinati - Misure preventive e mezzi repressivi di lotta contro le infestazioni da tarlo.

Determinazione delle temperature, dello stato igrometrico degli ambienti, della umidità assoluta dei tabacchi e della densità dei liquidi - Strumenti ed apparecchi di misura impiegati a tale scopo.

Determinazione analitica delle umidità e dei pesi nei vari stadi di lavorazione.

Procedimenti di lavorazione dei tabacchi e dei prodotti secondari.

Cenni sulla struttura e sul funzionamento dei principali meccanismi, macchine ed apparecchi in uso nelle manifatture - Attrezzature apparecchi e mezzi di trasporto impiegati.

Scritture interne dei laboratori, magazzini ed officine delle manifatture.

PROVA PRATICA

Riconoscimento delle principali varietà di tabacco impiegate nelle lavorazioni manifatturiere e valutazione delle loro caratteristiche merceologiche intrinseche ed estrinseche.

Determinazione in concreto, dell'umidità di un campione di tabacco o delle condizioni termo-igrometriche di un ambiente con l'uso delle apposite strumentazioni.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto della prova scritta, verterà sui seguenti altri argomenti:

1) leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

2) disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

3) nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

4) nozioni di legislazione sociale e principali norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 32

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 27 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, alla qualifica di capo tecnico principale nella carriera del personale dell'esercizio, branca «sali e chinino».

PROVA SCRITTA

Saline marittime - Varie parti che compongono una salina marittima - Superficie evaporante e superficie salante - Rapporto.

Fasi e durata di una campagna salifera - Lavori preparatori - Movimenti delle acque - Influenza delle condizioni metereologiche sulla salinazione.

Valutazione dei volumi del sale ammassato sulle aie e nei magazzini - Pesi specifici - Cali di lavorazione, di trasporto, di giacenza.

Nozioni sui sistemi di coltivazione e di sfruttamento delle saline di Lungro e di Volterra.

Sistemi e mezzi per la raccolta, il lavaggio e l'ammassamento del sale.

Sistemi e mezzi per la ripresa ed il trasporto del sale nelle saline marittime e negli stabilimenti per la produzione del sale.

Produzione e condizionamento dei sali superiori e da tavola.

Contabilità dei laboratori, magazzini ed officine delle saline - Nozioni sull'organizzazione del lavoro a giornata ed a cottimo.

PROVA PRATICA

Riconoscimento dei principali tipi di sale prodotti dal monopolio e valutazione delle loro più evidenti caratteristiche.

Dimostrazione pratica dell'impiego di uno strumento di misurazione (squadri, livelli, ecc.).

Riconoscimento ed impiego dei principali strumenti metereologici in uso nelle saline marittime.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto della prova scritta, verterà sui seguenti altri argomenti:

1) leggi sul monopolio dei sali e dei tabacchi;

2) disposizioni sull'ordinamento centrale e periferico dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

3) nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato e norme legislative e regolamentari sul personale salariato dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato;

4) nozioni di legislazione sociale e principali norme sulla prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 33

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di computista nella carriera del personale dell'esercizio

PROVA SCRITTA

Tema di cultura generale.

PROVA PRATICA

Impostazione di un prospetto e applicazione ad un caso pratico, ipotizzato dalla commissione esaminatrice, dei principi di aritmetica e di geometria, nei limiti dei programmi degli istituti di istruzione secondaria di primo grado.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto della prova pratica verterà sulla storia d'Italia dal 1870 in poi;
tenuta degli archivi e del protocollo;
nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato;
nozioni di statistica e di legislazione sociale.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 34

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 27 *del decreto del Presidente della Repubblica* 28 *dicembre* 1970, *n.* 1077, *alla qualifica di computista principale nella carriera del personale dell'esercizio.*

PROVA SCRITTA

Ordinamento centrale e periferico dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato; attribuzioni dei vari organi di essa; attribuzione del personale.
Tenuta degli archivi e del protocollo.

PROVA PRATICA

Il candidato dovrà illustrare gli scopi e spiegare le modalità di compilazione dei principali elaborati in uso presso gli organi periferici dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto della prova scritta, verterà sui seguenti altri argomenti:
elementi di statistica e di legislazione sociale;
statuto degli impiegati civili dello Stato e trattamento giuridico ed economico dei salariati dello Stato ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 35

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di dattilografo nel ruolo di dattilografia della carriera esecutiva del personale degli uffici.

PROVA SCRITTA

Tema di cultura generale.

PROVA PRATICA

Copiatura a macchina di un testo proposto dalla Commissione esaminatrice, comprendente anche un prospetto statistico.

COLLOQUIO

Grammatica italiana e aritmetica nel limite dei programmi degli istituti di istruzione secondaria di primo grado; nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato.
Per il candidato che intenda sostenere, facoltativamente, la prova di stenografia, il colloquio sarà integrato dalla dettatura stenografica di un breve brano, a scelta della Commissione esaminatrice, e dalla successiva immediata rilettura del brano stesso da parte del candidato, sul testo da lui stenografato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 36

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina, ai sensi dell'art. 27 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, alla qualifica di dattilografo nel ruolo di dattilografia della carriera esecutiva del personale degli uffici.

PROVA SCRITTA

Ordinamento centrale e periferico dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato e attribuzioni dei vari organi di essa.

PROVA PRATICA

Copiatura a macchina di un testo proposto dalla Commissione esaminatrice, comprendente anche un prospetto statistico.

COLLOQUIO

Il colloquio, oltre che sulle materie oggetto della prova scritta, verterà sui seguenti altri argomenti:
grammatica italiana e aritmetica nel limite dei programmi degli istituti di istruzione secondaria di primo grado;
nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato e sul trattamento giuridico ed economico dei salariati dello Stato, ed in particolare dell'Amministrazione autonoma dei monopoli di Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 37

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di ispettore nella carriera del personale direttivo tecnico della branca « coltivazioni tabacchi », per laureati in scienze agrarie, riservato, ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 16 *aprile* 1959, *n.* 177, *agli assistenti universitari ordinari.*

Botanica:

Morfologia e anatomia delle piante La materia vivente e la sua organizzazione elementare Tessuti Struttura degli organi e funzioni generali del corpo delle piante superiori Fisiologia della nutrizione, della respirazione, dell'accrescimento, della riproduzione (sessuata e asessuata) e della germinazione Movimenti delle piante Genetica Ereditarietà e variabilità Ibridismo Sistematica vegetale.

Patologia vegetale:

La malattia nella sua essenza e nelle sue cause Malattie non parassitarie Malattie parassitarie Autotrofismo ed eterotrofismo, saprofitismo, parassitismo (occasionale, facoltativo e obbligato) Simbiosi mutualistica Essenza del parassitismo Diffusione dei germi nell'aria e nel terreno Condizioni che favoriscono il contagio Resistenza attiva e resistenza passiva Principali malattie delle piante coltivate prodotte da virus, batteri, crittogame e fanerogame parassite. Mezzi di lotta: chimici, fisici, biologici e colturali. I principali parassiti animali delle piante coltivate; danni che producono e mezzi di lotta.

Chimica agraria:

Composizione della litosfera e dell'atmosfera La genesi del terreno agrario I processi pedogenetici: fattori della disgregazione e della decomposizione Decomposizione dei principali tipi di rocce La frazione colloidale del terreno agrario Costituzione dell'argilla Costituzione fisico-meccanica del suolo Metodi per l'analisi fisico-meccanica Struttura del terreno agrario Dinamica dell'acqua nel terreno Il potere di assorbimento e lo scambio delle basi Reazioni del terreno Correzione dei terreni acidi ed alcalini Il potere tampone Classificazione e pedogenesi dei principali tipi di terreno Microbiologia del terreno La fertilizzazione del suolo: teoria ed applicazione delle concimazioni Classificazione dei concimi preparazione industriale dei concimi azotati e fosfatici I concimi potassici I concimi complessi minerali Il letame: preparazione e composizione Il fenomeno vitale e le condizioni fondamentali della vita Fisiologia cellulare e rapporti tra colloidismo e funzionamento della cellula vivente La composizione dei vegetali Assunzione ed ascesa dell'acqua Pressione radicale Assunzione dei principali minerali Il processo fotosintetico Proprietà e costituzione della clorofilla - Ipotesi sul meccanismo della fotosintesi La respirazione ed il suo mec-

canismo - Nutrizione azotata - Fissazione simbiotica e non simbiotica dell'azoto organico - Nitrificazione e denitrificazione - Ciclo dell'azoto - Gli altri elementi indispensabili alla nutrizione vegetale e loro funzione - Germinazione e maturazione - Gli elementi oligodinamici - Fermenti e fermentazioni - Metabolismo delle sostanze minerali, dei lipidi, delle sostanze azotate - Traslocazione dei soluti. Sviluppo e crescita delle piante - Degradazione della sostanza organica - Le principali sostanze organiche dei vegetali - Glucidi - Lipidi - Protidi - Cere - Steroli - Pigmenti - Alcaloidi - Terpeni e Tannini - Acidi vegetali Enzimi - Vitamine - Fitormoni e loro azioni - Tecnica e processi biochimici dei principali prodotti nelle industrie agrarie.

Agronomia:

Il clima - Temperatura, luce, acqua - Cause modificatrici del clima - Difesa dalle avversità meteoriche - Il terreno agrario - Formazione, stratigrafia - Struttura, porosità, plasticità, coesione, permeabilità ed altre proprietà fisiche - Capacità idrica - Capillarità - Preparazione del terreno: disboscamento, spietramento, fissazione dei terreni mobili - Aumento dello spessore del terreno: dissodamento, ripulitura, ravagliatura. Le lavorazioni: scopi e natura dei lavori - Lavori profondi, normali e superficiali.

Funzioni di abitabilità del terreno, azione della massa, della sofficità, del calore - Condizioni igieniche del terreno - Correzioni ed ammendamenti dei terreni difettosi - Risanamento dei terreni umidi - Sistemazione dei terreni - Irrigazione: effetti e scopi - Tipi di irrigazione. Tecnica - Aridocoltura - Debbio - Sovescio - Siderazione - Concimi e concimazione - Tecnica delle concimazioni - Sementi e seminazioni - Moltiplicazione agamica delle piante - Scopi e pratica degli innesti - Consociazione - Avvicendamento delle colture: rotazione agraria, tipi di rotazione e relativo impianto - Colture preparatrici, miglioratrici e depauperatrici - Miglioramento delle piante agrarie - Le erbe infestanti - Climatologia e meteorologia agraria - Tecnica della coltivazione - Maturazione, raccolta e conservazione del prodotto delle principali piante coltivate. Topografia e costruzioni rurali: sistemi di rilevamento dei terreni - Attrezzi e strumenti - Planimetria - Altimetria - Tacheometria - Rilevamento celerimetrico - Costruzioni rurali: materiali da costruzione - Strutture e criteri costruttivi dei fabbricati rurali.

Meccanica agraria:

Motori agricoli - Macchine per la lavorazione del terreno, per la semina; per la raccolta - Trasporti agricoli.

Economia agraria ed estimo:

I mezzi e l'ordinamento della produzione agraria - La proprietà fondiaria ed i tipi di impresa - I rapporti tra impresa, manodopera e proprietà - L'economia del capitale fondiario - L'economia dei capitali di esercizio - Il bilancio dell'impresa agraria - Il lavoro umano in agricoltura - Le forme associative in agricoltura - Gli interventi pubblici in agricoltura - Imposte - Tributi e contributi - Prezzi e mercati - Contabilità agraria - Conti colturali - I metodi di stima.

Istituzioni di diritto privato:

Dei beni demaniali, della proprietà, dell'enfiteusi, dell'usufrutto, dell'uso e dell'abitazione, delle servitù prediali, della comunione e del condominio; del possesso, dell'azione di nuova opera e di danno temuto, concetti generali dei contratti: della vendita e della permuta.

Nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato.

Il Ministro: TANASSI

TABELLA 38

PROGRAMMA DI ESAME

Concorso per la nomina alla qualifica di ispettore nella carriera del personale direttivo tecnico delle branche «manifatture tabacchi» e «sali e chinino», per laureati in ingegneria civile, o meccanica, o elettrotecnica, o chimica, o mineraria, riservato, ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 16 *aprile* 1959, *n.* 177, *agli assistenti universitari ordinari.*

1) *Scienza delle costruzioni.*

Statica applicata - Equilibrio dei corpi vincolati - Travature reticolari - Diagrammi di sollecitazioni nelle travi - Deformazione, resistenza, coefficiente di sicurezza - Fondamenti della teoria dell'elasticità - Sistemi elastici piani - Resistenza dei materiali: sollecitazioni semplici e composte - Linea elastica di travi rettilinee - Teoremi generali sul lavoro di deformazione - Ellisse di elasticità - Variazioni termiche - Spostamenti impressi - Cedimenti.

2) *Fisica tecnica ed elettrotecnica.*

a) Emissione ed assorbimento dei corpi condensati e degli aeriformi - Fotometria - Lampade - Cenni sulla tecnica dell'illuminazione - Misura della temperatura - Trasmissione del calore per conduttività interna, per irraggiamento e per convezione - Trasformazioni invertibili e non invertibili - Principi della termodinamica e metodi generali per la loro applicazione - Cambiamenti di stato - Gas - Vapori - Cenni sul moto dei fluidi - Cicli termodinamici teorici delle macchine termiche - Cenni di acustica applicata.

b) Circuiti e reti in corrente continua - Circuiti magnetici - *Circuiti in corrente alternata in regime permanente - Calcolo* simbolico - Sistemi polifasi - Il campo magnetico rotante - Elementi fondamentali della teoria delle macchine elettriche - Schema generale di un impianto di produzione, trasmissione e distribuzione di energia elettrica - Elementi fondamentali sulle linee di trasmissione e sulle linee di distribuzione.

3) *Ingegneria civile ed industriale* (limitatamente agli argomenti di cui alla lettera *A*) o *B*), o *C*), a scelta del candidato).

A) Calcolo delle strutture in cemento armato, in cemento armato precompresso ed in acciaio per l'edilizia civile ed industriale (stabilimenti, silos, serbatoi, ecc.) - Comportamento dei materiali e delle strutture nel campo anelastico - Elementi di meccanica delle terre e spinta delle terre - Muri di sostegno - Analisi tecnica ed economica di un progetto statico delle strutture - Tecnica delle fondazioni per l'edilizia - Dinamica elastica - Costruzioni in zone sismiche.

Problemi termici delle pareti esterne degli edifici in condizione di regime ed in periodo variabile - Irraggiamento solare su murature e su pareti prefabbricate - Isolamento termico e schermatura dell'irraggiamento solare - Descrizione dei principali tipi di impianti di condizionamento d'aria e relativa incidenza sul dimensionamento delle strutture degli edifici - Illuminazione naturale ed artificiale degli ambienti - Acustica interna degli ambienti ed attenuazione dei rumori.

Proprietà fisiche dei liquidi e fondamenti dell'idraulica - Idrostatica: spinte idrostatiche su superfici, equilibrio dei corpi immersi e galleggianti - Liquidi perfetti, viscosi, reali - Moto uniforme per le correnti in pressione - Problemi applicativi delle reti di condotte - Moto permanente per le correnti a superficie libera - Profili di rigurgito - Movimento dell'acqua nei mezzi permeabili - Foronomia: luci a battente ed a stramazzo - Spinte di getti su superfici fisse o mobili - Moto vario elastico nelle correnti in pressione - Idrometria - Nozioni generali sugli acquedotti e sulle fognature - Canali industriali - Dighe di sbarramento - Traverse - Opere di presa - Opere di trasporto - Pozzi piezometrici - Condotte forzate - Canali di scarico.

B) Cinematica applicata alle macchine: coppie cinematiche e meccanismi - Sistemi articolati in generale - Quadrilateri articolati e manovellismi - Giunti articolati - Resistenze passive - Resistenze del mezzo - Teoria elementare della lubrificazione - Urto - Fondamenti di dinamica applicata - Ruote di frizione, ruote dentate e ruotismi - Eccentrici - Flessibili e macchine funicolari - Frenatura - Velocità critiche flessionali o torsionali - Equilibramento dei motori a stantuffo - Calcolo del volano - Elementi della teoria della regolazione.

Principi generali di funzionamento delle macchine a fluido - Motori a combustione interna - Turbine a gas - Compressori - Motori a getto - Generatori di vapore, surriscaldatori, preriscaldatori, rigeneratori, refrigeranti, radiatori - Macchine a vapore: motrici alternative a turbine - Macchine idrauliche: motrici ed operatrici.

Impianti per il trasporto dei materiali negli stabilimenti - Impianti di deposito: depositi all'aperto, magazzini, sili, serbatoi per liquidi e per gas.

C) Definizione e classificazione delle macchine elettriche - Proprietà dei materiali impiegati nella costruzione delle macchine elettriche - Trasformatori - Regolatori ad induzione - Motori e generatori asincroni - Motori e generatori sincroni - Motori e generatori per corrente continua a collettore.

Generazione, trasformazione e distribuzione dell'energia elettrica - Impianti nelle centrali e nelle stazioni di trasformazione - Macchinari e servizi - Apparecchiature - Perturbazioni negli impianti elettrici e provvedimenti relativi.

Misure di differenza di potenziale, di corrente, di potenza, di fattore di potenza, di energia, di frequenza - Apparecchi registratori - Misure di resistenza, di auto e mutue induzioni, di capacità, di grandezze magnetiche - Verifiche dei principali strumenti ed organi di misure - Oscillografi.

Tubi elettronici: diodo, triodo, tubi a griglia schermo - Semiconduttori e transistori - Amplificatori e generatori per segnali sinusoidali - Circuiti per segnali non sinusoidali - Modulazione - Conversione di frequenza - Sistemi di trasmissione di informazioni - Principi generali dei calcolatori elettronici analogici e numerici.

4) *Istituzioni di diritto privato.*

Dei beni demaniali, della proprietà, dell'enfiteusi, dell'usufrutto, dell'uso e dell'abitazione, delle servitù prediali, della comunione e del condominio; del possesso, della azione di nuova opera e di danno temuto; concetti generali dei contratti: della vendita e della permuta.

5) *Nozioni sullo statuto degli impiegati civili dello Stato.*

Il Ministro: Tanassi

(9692)

DECRETO MINISTERIALE 20 novembre 1974.

Sostituzione di un componente il consiglio di amministrazione della Banca nazionale del lavoro.

IL MINISTRO PER IL TESORO
PRESIDENTE DEL COMITATO INTERMINISTERIALE
PER IL CREDITO ED IL RISPARMIO

Visto il regio decreto-legge 12 marzo 1936, n. 375, e successive modificazioni e integrazioni, recante disposizioni per la difesa del risparmio e per la disciplina della funzione creditizia;

Visti gli articoli 12 e 13 del vigente statuto della Banca nazionale del lavoro, istituto di credito di diritto pubblico con sede in Roma, riguardante la composizione e le modalità di nomina del consiglio di amministrazione della Banca stessa;

Visto il proprio decreto in data 3 maggio 1971, con il quale l'avv. Paolo Turchetti fu nominato, tra gli altri, componente il suddetto organo, in rappresentanza dell'Istituto nazionale per l'assicurazione contro le malattie;

Vista la lettera in data 22 ottobre 1974, con la quale l'Istituto nazionale per l'assicurazione contro le malattie ha designato, quale proprio rappresentante in seno al citato consiglio, il dott. Alberto Ghergo, in sostituzione del predetto avv. Turchetti;

Decreta:

Il dott. Alberto Ghergo è nominato componente il consiglio di amministrazione della Banca nazionale del lavoro, istituto di credito di diritto pubblico con sede in Roma, in rappresentanza dell'Istituto nazionale per l'assicurazione contro le malattie, in sostituzione dell'avv. Paolo Turchetti.

Il predetto dott. Ghergo scadrà dalla carica unitamente agli altri consiglieri nominati con il decreto in data 3 maggio 1971, citato nelle premesse.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, addì 20 novembre 1974

Il Ministro: Colombo

(9581)

DISPOSIZIONI E COMUNICATI

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

COMITATO INTERMINISTERIALE DEI PREZZI

Provvedimento n. 48/1974. Modalità di distribuzione a favore dei bieticoltori delle disponibilità costituitesi ai sensi dell'art. 1 del decreto-legge 8 luglio 1974, n. 255.

LA GIUNTA
DEL COMITATO INTERMINISTERIALE DEI PREZZI

Visti i decreti legislativi luogotenenziali 19 ottobre 1944, numero 347 e 23 aprile 1946, n. 363;

Visti i decreti legislativi del Capo provvisorio dello Stato 22 aprile 1947, n. 283 e 15 settembre 1947, n. 896, e successive disposizioni;

Visto il decreto ministeriale 22 giugno 1974, concernente l'obbligo delle dichiarazioni alla Cassa conguaglio zucchero delle giacenze di zucchero al 30 giugno 1974;

Visto il decreto-legge 8 luglio 1974, n. 255, che stabilisce, tra l'altro, il versamento alla Cassa conguaglio zucchero delle somme dovute sulle predette giacenze e la distribuzione di tali somme ai bieticoltori;

Visto l'articolo unico della legge 10 agosto 1974, n. 352 che, nel convertire in legge il citato decreto-legge n. 255, ha, fra l'altro, disposto la distribuzione delle somme predette direttamente ai bieticoltori entro il 31 dicembre 1974 con le modalità da determinarsi dal Comitato interministeriale prezzi;

Ritenuto che tale distribuzione debba effettuarsi ai produttori di barbabietole della campagna 1973 in misura proporzionale agli importi da ciascuno riscossi per il «prezzo base» delle bietole;

Preso atto che presso la Cassa conguaglio zucchero sono ancora in corso le operazioni per l'accertamento definitivo degli importi dovuti ai sensi dell'art. 1 del sopra citato decreto-legge n. 255/1974 e che attualmente si può considerare accertata una disponibilità di lire 21 miliardi e 623 milioni circa;

Preso atto altresì, che le società saccarifere hanno a suo tempo corrisposto ai bieticoltori l'importo complessivo di lire 113.505.609.394, quale «prezzo base» delle bietole conferite di produzione 1973;

Ritenuta l'opportunità di provvedere ad una prima distribuzione sulla disponibilità di cui sopra;

Sentita la commissione centrale prezzi (art. 2 del decreto legislativo luogotenenziale 19 ottobre 1944, n. 347);

D'intesa con il Ministero del tesoro (art. 3 del decreto legislativo 26 gennaio 1948, n. 98);

Considerata l'urgenza (art. 3 del decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 15 settembre 1947, n. 896);

Delibera:

1) La Cassa conguaglio zucchero distribuirà gli importi come appresso calcolati, entro il 31 dicembre 1974, sulle disponibilità finora accertate — costituitesi ai sensi del decreto-legge 8 luglio 1974, n. 255 convertito, con modifiche, nella legge 10 agosto 1974, n. 352 — a tutti i bieticoltori che hanno conferito agli zuccherifici le bietole di produzione 1973. A ciascun bieticoltore sarà attribuita una somma pari al 19% degli importi già a suo tempo liquidati in suo favore a titolo di «prezzo base» delle bietole conferite.

2) Per «prezzo base» delle bietole si intende quello derivante dai prezzi comunitari indicati nel provvedimento C.I.P. n. 8/1973 del 26 giugno 1973, maggiorati delle integrazioni di cui al punto 5), lettera *a*), del provvedimento C.I.P. n. 9/1973 del 26 giugno 1973 e comprensivo delle altre integrazioni concesse in base all'accordo interprofessionale del 1972: complessivamente lire 1.454,75 per q.le bietole a 16°. Sono esclusi, quindi, i premi di produzione e di consegna, i compensi chilometrici e gli altri eventuali riconoscimenti concessi ad altri titoli diversi, nonché l'I.V.A.

3) Per l'attuazione di quanto disposto al punto 1), le società saccarifere trasmetteranno alla Cassa conguaglio zucchero, quanto prima possibile, gli elenchi nominativi e relativi indirizzi, in triplice copia, dei bieticoltori della campagna 1973, distinti per sportelli bancari, con l'indicazione degli importi a ciascuno corrisposti a titolo di « prezzo base » delle bietole, calcolato come al punto 2), della percentuale di cui al punto 1) da applicare su detti importi, nonché della corrispondente somma ora spettante a ciascun bieticoltore.

4) La Cassa conguaglio zucchero darà le opportune disposizioni alla Banca nazionale del lavoro, capofila del servizio di cassa, per i relativi pagamenti, da effettuarsi direttamente ai bieticoltori, tramite gli sportelli bancari indicati nei suddetti elenchi. La Cassa conguaglio zucchero dovrà provvedere acchè la Banca nazionale del lavoro dia comunicazione, entro sessanta giorni dalla data del 31 dicembre 1974, dei pagamenti eseguiti.

5) Con successivo provvedimento saranno emanate le norme per la distribuzione delle somme residue — fino ad esaurimento dell'apposito conto tenuto dalla Cassa conguaglio zucchero — nonchè per il riconoscimento di un compenso, da determinare a consuntivo, per i servizi, resi dalle Organizzazioni di categoria dei bieticoltori, relativi alle operazioni di distribuzione delle somme di cui al punto 1), in collaborazione con gli organismi incaricati del pagamento.

6) Al presidente delegato del C.I.P. è conferita la delega di emanare norme di esecuzione del presente provvedimento.

Roma, addì 5 dicembre 1974

Il Ministro per l'industria, il commercio e l'artigianato
Presidente della giunta
DONAT-CATTIN

(9758)

MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA

Trasferimento di notai

Con decreto ministeriale 6 dicembre 1974:

Litterio Camillo, notaio residente nel comune di Gissi, distretto notarile di Lanciano, è trasferito nel comune di Casalbordino, stesso distretto.

Guarino Franco, notaio residente nel comune di Venasca, distretto notarile di Cuneo, è trasferito nel comune di Rotonda, distretto notarile di Lagonegro.

Scano Antonio, notaio residente nel comune di Aritzo, distretto notarile di Oristano, è trasferito nel comune di Carbonia, distretto notarile di Cagliari.

Floris Sergio, notaio residente nel comune di Cuglieri, distretto notarile di Oristano, è trasferito nel comune di Isili, distretto notarile di Cagliari.

Diliberto Salvatore, notaio residente nel comune di Caltanissetta, è trasferito nel comune di Mussomeli, distretto notarile di Caltanissetta.

Seminara Giuseppe, notaio residente nel comune di Mineo, distretto notarile di Caltagirone, è trasferito nel comune di Aci Castello, distretto notarile di Catania.

(9783)

MINISTERO DELL'INDUSTRIA DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO

Esito di ricorso

Con decreto del Capo dello Stato 29 luglio 1974, registrato alla Corte dei conti, addì 11 novembre 1974, registro n. 12 Industria, foglio n. 176, è stato accolto il ricorso presentato il 2 febbraio 1973 dalla S.p.a. Grandi magazzini COIN, in Venezia-Mestre, via Terraglio n. 17, avverso il provvedimento del prefetto di Lucca in data 2 febbraio 1970 a seguito del « silenzio-rigetto », determinatosi per effetto della mancata decisione da parte del Ministro Segretario di Stato per l'industria, il commercio e l'artigianato del ricorso gerarchico proposto dalla predetta società contro il provvedimento prefettizio sopracitato con il quale era stata negata alla medesima l'autorizzazione all'apertura di un esercizio della grande distribuzione in Viareggio, viale Regina Margherita.

(9788)

MINISTERO DELL'INTERNO

Autorizzazione al comune di Grottole ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1973

Con decreto ministeriale in data 2 dicembre 1974, il comune di Grottole (Matera) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 173.504.685, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1973 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5012/M)

Autorizzazione alla provincia di Parma ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, la provincia di Parma viene autorizzata ad assumere un mutuo di L. 3.690.000.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5015/M)

Autorizzazione alla provincia di Trapani ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, la provincia di Trapani viene autorizzata ad assumere un mutuo di L. 4.600.000.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5016/M)

Autorizzazione alla provincia di Campobasso ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, la provincia di Campobasso viene autorizzata ad assumere un mutuo di L. 2.696.000.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5017/M)

Autorizzazione al comune di Gioia Tauro ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 2 dicembre 1974, il comune di Gioia Tauro (Reggio Calabria) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 1.350.800.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4970/M)

Autorizzazione al comune di Vimodrone ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 2 dicembre 1974, il comune di Vimodrone (Milano) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 75.000.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4971/M)

Autorizzazione al comune di Polistena ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 2 dicembre 1974, il comune di Polistena (Reggio Calabria) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 759.400.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4972/M)

Autorizzazione al comune di Gallipoli ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 2 dicembre 1974, il comune di Gallipoli (Lecce) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 653.800.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4973/M)

Autorizzazione al comune di Campegine ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Campegine (Reggio Emilia) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L 80.231.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4974/M)

Autorizzazione al comune di Solarolo ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Solarolo (Ravenna) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 69.846.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4975/M)

Autorizzazione al comune di Fusignano ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Fusignano (Ravenna) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 70.965.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4976/M)

Autorizzazione al comune di Brisighella ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Brisighella (Ravenna) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 174.885.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4977/M)

Autorizzazione al comune di Bagnara di Romagna ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Bagnara di Romagna (Ravenna) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 25.889.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4978/M)

Autorizzazione al comune di Ziano Piacentino ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Ziano Piacentino (Piacenza) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 30.481.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4979/M)

Autorizzazione al comune di Sarsina ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Sarsina (Forlì) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 88.277.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4980/M)

Autorizzazione al comune di Santa Sofia ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Santa Sofia (Forlì) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 124.508.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n 51.

(4981/M)

Autorizzazione al comune di San Clemente ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di San Clemente (Forlì) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 61.394.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4982/M)

Autorizzazione al comune di Montescudo ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Montescudo (Forlì) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 104.113.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4983/M)

Autorizzazione al comune di Savigno ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Savigno (Bologna) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 73.978.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4984/M)

Autorizzazione al comune di Monzuno ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Monzuno (Bologna) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 48.221.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4985/M)

Autorizzazione al comune di Castel d'Aiano ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Castel d'Aiano (Bologna) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 40.319.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4986/M)

Autorizzazione al comune di Camugnano ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Camugnano (Bologna) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 75.825 000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4987/M)

Autorizzazione al comune di Baricella ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Baricella (Bologna) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 140.112.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4988/M)

Autorizzazione al comune di Reggiolo ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 5 dicembre 1974, il comune di Reggiolo (Reggio Emilia) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 82.352.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4989/M)

Autorizzazione al comune di Acquanegra Cremonese ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Acquanegra Cremonese (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 18 098 000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4990/M)

Autorizzazione al comune di Spineda ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Spineda (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 16.384.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4991/M)

Autorizzazione al comune di Spinadesco ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Spinadesco (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 11.371.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4992/M)

Autorizzazione al comune di Soncino ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Soncino (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 53.640.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4993/M)

Autorizzazione al comune di Paderno Ponchielli ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Paderno Ponchielli (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 13.134 000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4994/M)

Autorizzazione al comune di Motta Baluffi ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Motta Baluffi (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 11.597.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4995/M)

Autorizzazione al comune di Gabbioneta Binanuova ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Gabbioneta Binanuova (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L 9.392 000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione del due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4996/M)

Autorizzazione al comune di Genivolta ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Genivolta (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 11.853.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4997/M)

Autorizzazione al comune di Cella Dati ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Cella Dati (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 16.312.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4998/M)

Autorizzazione al comune di Casteldidone ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Casteldidone (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 15.979.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(4999/M)

Autorizzazione al comune di Voltido ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Voltido (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 25.605.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5000/M)

Autorizzazione al comune di Torricella del Pizzo ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Torricella del Pizzo (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 6.229.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5001/M)

Autorizzazione al comune di Capraia e Limite ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Capraia e Limite (Firenze) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 93.125.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5002/M)

Autorizzazione al comune di Londa ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Londa (Firenze) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 19.221.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5003/M)

Autorizzazione al comune di Palazzuolo sul Senio ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Palazzuolo sul Senio (Firenze) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 66.143.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5004/M)

Autorizzazione al comune di Cutigliano ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Cutigliano (Pistoia) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 32.128.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5005/M)

Autorizzazione al comune di Bellegra ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Bellegra (Roma) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 94.479.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5006/M)

Autorizzazione al comune di Cetara ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Cetara (Salerno) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 38.193.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5007/M)

Autorizzazione al comune di Minori ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Minori (Salerno) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 27.650.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5008/M)

Autorizzazione al comune di Romagnano al Monte ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Romagnano al Monte (Salerno) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 19.243.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5009/M)

Autorizzazione al comune di San Mango Piemonte ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di San Mango Piemonte (Salerno) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 20.431.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5010/M)

Autorizzazione al comune di Sant'Angelo a Fasanella ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Sant'Angelo a Fasanella (Salerno) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 34.300.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5011/M)

Autorizzazione al comune di Casalbuttano ed Uniti ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Casalbuttano ed Uniti (Cremona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 18.886.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5013/M)

Autorizzazione al comune di Vicenza ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 4 dicembre 1974, il comune di Vicenza viene autorizzato ad assumere un mutuo di lire 2.310.000.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5014/M)

Autorizzazione al comune di Cerreto d'Esi ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Cerreto d'Esi (Ancona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di lire 35.972.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5018/M)

Autorizzazione al comune di Montecarotto ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Montecarotto (Ancona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 100.649.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5019/M)

Autorizzazione al comune di Monsano ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Monsano (Ancona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 31.540.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5020/M)

Autorizzazione al comune di Filottrano ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Filottrano (Ancona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 82.205.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5021/M)

Autorizzazione al comune di Offagna ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Offagna (Ancona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 40.452.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5022/M)

Autorizzazione al comune di Poggio San Marcello ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Poggio San Marcello (Ancona) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 48.736.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5023/M)

Autorizzazione al comune di Montoro Inferiore ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Montoro Inferiore (Avellino) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 23.000.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5024/M)

Autorizzazione al comune di Pontecorvo ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 2 dicembre 1974, il comune di Pontecorvo (Frosinone) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 169.800.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5025/M)

Autorizzazione al comune di Malnate ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 2 dicembre 1974, il comune di Malnate (Varese) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 12.000.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5026/M)

Autorizzazione al comune di Magione ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 2 dicembre 1974, il comune di Magione (Perugia) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 170.600.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5027/M)

Autorizzazione al comune di Trepuzzi ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 2 dicembre 1974, il comune di Trepuzzi (Lecce) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 318.700.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5028/M)

Autorizzazione al comune di Leverano ad assumere un mutuo per l'integrazione del bilancio 1974

Con decreto ministeriale in data 3 dicembre 1974, il comune di Leverano (Lecce) viene autorizzato ad assumere un mutuo di L. 163.500.000, per la copertura del disavanzo economico del bilancio 1974 e l'istituto mutuante ad effettuare la somministrazione dei due terzi dell'importo del mutuo stesso, ai sensi dell'art. 1 del decreto legislativo luogotenenziale 11 gennaio 1945, n. 51.

(5029/M)

MINISTERO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE

Smarrimento di diploma originale di laurea

Il dott. Giorgio Lezzi, nato a Roma l'11 settembre 1921, ha dichiarato di avere smarrito il proprio diploma originale di laurea in giurisprudenza conseguito presso l'Università di Roma il 6 dicembre 1943.

Se ne dà notizia ai sensi dell'art. 50 del regio decreto 4 giugno 1938, n. 1269, diffidando gli eventuali possessori del diploma smarrito a consegnarlo all'Università predetta.

(9956)

Esito di ricorsi

Con decreto del Presidente della Repubblica 30 gennaio 1974, registrato alla Corte dei conti, addì 24 agosto 1974, registro n. 65 Istruzione, foglio n. 228, è stato dichiarato inammissibile il ricorso straordinario prodotto il 14 dicembre 1970 dal signor De Riso Emilio avverso la decisione 21 novembre 1970, n. 12533, adottata dalla commissione ricorsi operante presso il provveditorato agli studi di Pordenone, circa il mancato incarico di insegnamento di lettere per l'anno scolastico 1970-71.

(9802)

Con decreto del Presidente della Repubblica 30 gennaio 1974, registrato alla Corte dei conti, addì 24 giugno 1974, registro n. 46 Istruzione, foglio n. 394, è stato dichiarato inammissibile il ricorso straordinario prodotto il 3 giugno 1971 dalla sig.ra Amadesi Antonietta nata Bragonzoni, avverso la decisione 10 dicembre 1970, n. 21755, adottata dal provveditore agli studi di Ravenna circa la mancata assunzione ad un posto di vice segretaria supplente presso la scuola media di Mezzano di Ravenna.

(9804)

CONCORSI ED ESAMI

MINISTERO DEI TRASPORTI

AZIENDA AUTONOMA DELLE FERROVIE DELLO STATO

Concorso pubblico, per esami e per titoli, a ventidue posti di segretario in prova

IL MINISTRO PER I TRASPORTI E L'AVIAZIONE CIVILE

Vista la legge 26 marzo 1958, n. 425, concernente lo stato giuridico del personale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato, e successive modificazioni ed integrazioni;
Visto il decreto ministeriale 19 dicembre 1958, n. 2716, recante norme di applicazione del citato stato giuridico, e successive modificazioni ed integrazioni;
Visto il decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, concernente il riordinamento delle carriere degli impiegati civili dello Stato;
Vista la legge 29 ottobre 1971, n. 880, concernente l'integrazione all'organico del personale ferroviario, l'assunzione oltre organico e la sistemazione di lavoratori dipendenti dalle ditte appaltatrici;
Vista la relazione della Direzione generale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato n. P.2.1.3/41413 del 29 luglio 1974;
Sentito il consiglio di amministrazione delle ferrovie dello Stato che ha espresso parere favorevole nell'adunanza n. 28 del 30 luglio 1974;

Decreta:

Art. 1.

E' indetto un pubblico concorso, per esami e per titoli, a ventidue posti di segretario in prova, nei ruoli del personale di concetto degli uffici dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato.

Art. 2.

Titolo di studio

Per l'ammissione al concorso gli aspiranti dovranno essere forniti di uno dei seguenti titoli di studio, rilasciato da scuola italiana governativa o pareggiata:

diploma di maturità classica;
diploma di maturità scientifica;
diploma di abilitazione magistrale.

Non è ammessa equipollenza di titoli.

I candidati muniti di titolo superiore debbono comunque possedere anche uno di quelli sopra indicati.

Art. 3.

Domanda di ammissione al concorso

Le domande di ammissione al concorso, redatte su carta da bollo, dovranno essere prodotte, senza alcun tramite, alla Direzione generale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato Servizio personale Concorsi Piazza della Croce Rossa 00100 Roma, entro il termine perentorio di 30 (trenta) giorni dalla data di pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica.

Si considerano prodotte in tempo utile anche le domande di ammissione spedite a mezzo di raccomandata con avviso di ricevimento entro il termine di cui al precedente comma. A tal fine fa fede il timbro a data dell'ufficio postale accettante.

Non si terrà conto delle domande presentate o spedite a mezzo di raccomandata con avviso di ricevimento alla Direzione generale delle ferrovie dello Stato dopo la scadenza del termine perentorio stabilito dal primo comma del presente articolo.

La data di presentazione delle domande è stabilita dal timbro a data apposto dall'ufficio corrispondenza della Direzione generale delle ferrovie dello Stato, mentre per quelle spedite a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, nelle quali sarà ugualmente apposto all'arrivo il predetto timbro, farà fede il timbro a data dell'ufficio postale accettante.

Nella domanda, da redigersi secondo lo schema esemplificativo allegato, i candidati debbono dichiarare:

1) la data e il luogo di nascita, nonchè, nel caso abbiano superato il 30° anno di età, il titolo che legittima l'elevazione del limite massimo di età o che consente di prescindere da tale limite (riportati al successivo art. 4);

2) di essere in possesso della cittadinanza italiana;

3) il comune nelle cui liste elettorali sono iscritti, ovvero i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;

4) le eventuali condanne penali riportate (anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto o perdono giudiziale);

5) il titolo di studio posseduto, con l'esatta indicazione dell'istituto presso il quale è stato conseguito e dell'anno scolastico relativo;

6) la posizione attuale per quanto concerne gli obblighi militari;

7) i servizi prestati come impiegati presso pubbliche amministrazioni, compreso quello presso le ferrovie dello Stato e *le cause di risoluzione di eventuali precedenti rapporti di* pubblico impiego;

8) di accettare tutte le condizioni contenute nel bando di concorso.

Dalla domanda deve risultare, altresì, il recapito cui indirizzare tutte le comunicazioni.

L'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato non assume alcuna responsabilità per il caso di dispersione di comunicazioni dipendenti da inesatte indicazioni del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento del recapito indicato nella domanda, nè per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatti di terzi o a causa di forza maggiore, nè per mancata restituzione dell'avviso di ricevimento in caso di spedizione per raccomandata.

La firma in calce alla domanda deve essere autenticata dal segretario comunale del luogo di residenza o da un notaio o da un cancelliere o dal funzionario competente a ricevere la documentazione o dal comandante della nave mercantile ovvero, per coloro che si trovano all'estero, dall'autorità consolare.

Per i dipendenti statali è sufficiente il visto del capo dello ufficio e per i militari alle armi quello del comandante di compagnia o unità equiparata.

Non si terrà conto delle domande che non contengano tutte le indicazioni precisate al comma terzo del presente articolo, circa il possesso dei requisiti per l'ammissione al concorso e riportate nello schema di domanda allegato al presente bando.

Pertanto, in mancanza anche di uno soltanto di detti requisiti, la domanda non verrà presa in considerazione. Analogamente la domanda priva della prescritta autenticazione della firma non verrà accolta e i candidati, nei due casi, non verranno ammessi al concorso.

Art. 4.

Requisiti per l'ammissione al concorso

Per l'ammissione al concorso è prescritto il possesso, alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande, dei seguenti requisiti:

1) il diploma di scuola media di secondo grado di cui al precedente art. 2;

2) l'età, che deve essere non inferiore agli anni 18 e non superiore agli anni 30, salvo le elevazioni del limite di età previste dalle disposizioni vigenti (tale limite non potrà in alcun caso superare gli anni 40).

Il suddetto limite di 30 anni di età è elevato:

A) per i candidati già colpiti dalle abrogate leggi razziali:

del periodo di tempo intercorso fra il 5 settembre 1938 e il 9 agosto 1944;

B) di 2 anni per i coniugati alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso, nonché di un anno per ogni figlio vivente alla data medesima;

C) di 5 anni per:

partigiani combattenti e cittadini deportati dal nemico posteriormente all'8 settembre 1943;

addetti per almeno novanta giorni in lavori di bonifica dei campi minati ed al rastrellamento di ordigni esplosivi diversi dalle mine in condizioni particolarmente rischiose;

cittadini già internati o deportati dal nemico in conseguenza dello stato di belligeranza;

personale militare che per conto dell'O.N.U. abbia prestato servizio in zone d'intervento indicate con decreto del Ministro per la difesa;

profughi dall'Eritrea, dall'Etiopia e dalla Libia, nonchè i profughi dalla Somalia rimpatriati sino al 31 marzo 1950;

profughi dai territori esteri e quelli dai territori sui quali, a seguito del trattato di pace, è cessata la sovranità italiana;

profughi da zone del territorio nazionale colpite dalla guerra;

profughi dall'Egitto, Tunisia e Tangeri;

profughi dall'Algeria e da altri paesi africani che saranno costretti a rimpatriare in situazioni eccezionali;

D) a 40 anni per:

coloro i quali abbiano riportato, per comportamento contrario al regime fascista, sanzioni penali o di polizia, ovvero siano stati deportati o internati per motivi di persecuzione razziale;

personale licenziato da enti di diritto pubblico o da altri enti sotto qualsiasi forma costituiti, soggetti alla vigilanza dello Stato o comunque interessanti la finanza statale, soppressi e messi in liquidazione, purché non siano trascorsi 5 anni dalla data di cessazione del rapporto d'impiego;

E) si prescinde dal limite di età, a condizione che non sia stata raggiunta l'età prevista per il collocamento a riposo ai sensi dello stato giuridico del personale delle ferrovie dello Stato, approvato con legge 26 marzo 1958, n. 425, per:

dipendenti civili di ruolo dello Stato e dipendenti militari di cui alla legge 26 marzo 1965, n. 229;

sottufficiali dell'Esercito, della Marina e dell'Aeronautica cessati dal servizio a domanda od anche d'autorità, sempreché si trovino nelle condizioni previste dai decreti legislativi del Capo provvisorio dello Stato 13 maggio 1947, n. 500 e 5 settembre 1947, n. 1220;

personale delle ferrovie in concessione di cui all'art. 1 della legge 12 marzo 1968, n. 289;

operai di ruolo dello Stato.

I benefici di cui alle lettere *A*), *B*), *C*), che precedono si cumulano fra loro purchè complessivamente non vengano superati i 40 anni di età (art. 2 decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3); non si cumulano fra loro gli aumenti spettanti alle categorie di cui alla precedente lettera *C*).

I candidati che intendono beneficiare delle citate disposizioni dovranno farne espressa menzione nella domanda di ammissione al concorso, specificando altresì la categoria alla quale appartengono;

3) di essere cittadino italiano. Sono equiparati ai cittadini dello Stato gli italiani non appartenenti alla Repubblica;

4) avere il godimento dei diritti politici;

5) aver sempre tenuto regolare condotta morale e civile. Tale requisito sarà accertato d'ufficio ai sensi dell'art. 2 del decreto del Presidente della Repubblica 3 maggio 1957, n. 686;

6) non aver riportato condanne penali;

7) aver soddisfatto gli obblighi di leva ovvero aver adempiuto alle formalità relative all'arruolamento (iscrizione nelle liste di leva, visita di leva o rinvio della chiamata alle armi);

8) avere i requisiti fisici e psichici richiesti dalla natura del servizio da svolgere, come specificato al successivo art. 14, previsti dal decreto ministeriale 19 giugno 1973, n. 10688, contenente le norme relative alle visite mediche per gli aspiranti alla assunzione in servizio presso l'Azienda delle ferrovie dello Stato.

Art. 5.

Esclusione dal concorso

Non possono partecipare al concorso i cittadini esclusi dall'elettorato politico attivo, quelli che sono stati revocati o destituiti e quelli dichiarati decaduti dall'impiego presso una pubblica amministrazione.

La competenza ad escludere dal concorso viene delegata al direttore generale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato, a norma dell'art. 5 dello stato giuridico del personale dell'Azienda delle ferrovie dello Stato, approvato con legge 26 marzo 1958, n. 425.

Art. 6.

Commissione esaminatrice

Il direttore generale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato è autorizzato a nominare la commissione esaminatrice seguendo le norme di cui all'art. 3 del decreto del Ministro per i trasporti 19 dicembre 1958, n. 2716.

Il relativo provvedimento verrà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica.

Art. 7.

Programma di esame - Prove - Valutazione

Gli esami consisteranno in prove obbligatorie (scritta e orale) come dal seguente programma.

Prove di esame.

A) Prova scritta: consistente nello svolgimento di un tema di cultura generale.

B) Prova orale: sulle seguenti materie:

1) Diritto privato:

Fonti di diritto - Interpretazione della legge.

Il soggetto di diritto: persone fisiche e persone giuridiche - Capacità giuridica e capacità d'agire - Cittadinanza - Domicilio, residenza, dimora - Parentela e affinità - Filiazione, adozione, affiliazione - Patria potestà, tutela, curatela.

Beni mobili ed immobili - Beni demaniali e patrimoniali - Il possesso - Il diritto di proprietà - Modi di acquisto della proprietà, limitazione al diritto di proprietà nell'interesse pubblico e nell'interesse privato - Tutela del possesso e della proprietà.

Il negozio giuridico: elementi essenziali ed accidentali - Nullità, annullabilità.

Il contratto: requisiti, classificazioni, effetti. Rescissione e risoluzione - Contratto di trasporto ed in particolare quello ferroviario.

Le obbligazioni: fonti, adempimento ed inadempimento. Responsabilità per inadempimento.

Prescrizione e decadenza.

2) Diritto pubblico:

Organi costituzionali dello Stato italiano. Le funzioni dello Stato.

Le leggi in senso formale e loro processo formativo - Le leggi in senso sostanziale. I regolamenti.

Ordinamento dell'Amministrazione governativa centrale e locale - Organi attivi, consultivi e di controllo - Gli enti autarchici territoriali.

La giustizia amministrativa ed i suoi organi - Ricorsi amministrativi e giurisdizionali.

3) Storia:

Storia moderna e contemporanea d'Europa con particolare riguardo al Risorgimento e Unità d'Italia.

4) Geografia:

Descrizione fisica, antropica ed economica dell'Italia. Sue suddivisioni fisiche ed amministrative - Gli altri Stati d'Europa (descrizione generale fisica, antropica ed economica di ognuno di essi). Le vie di comunicazione ed i mezzi di trasporto.

5) Matematica:

Aritmetica: operazioni sui numeri interi e sulle frazioni ordinarie e decimali - Potenze - Sistema metrico decimale - Ragguaglio delle misure e delle monete estere non decimali con quelle decimali - Rapporti e proporzioni - Regola del tre semplice e composto - Regola d'interesse semplice e composto e di società - Estrazione della radice quadrata.

Algebra: operazioni algebriche - Equazioni e sistemi di equazioni di primo e secondo grado - Logaritmi.

Valutazione prove.

Per ciascuna prova la commissione esaminatrice disporrà di un massimo di punti 10 (dieci).

Saranno ammessi alla prova orale i concorrenti che avranno riportato una votazione non inferiore a sette punti su dieci nella prova scritta.

Saranno dichiarati idonei i concorrenti che nella prova orale avranno riportato almeno sei punti su dieci.

Con la convocazione a sostenere la prova orale, ai candidati sarà comunicato il voto riportato nella prova scritta.

Per lo svolgimento delle prove di esame saranno osservate le disposizioni del decreto del Ministro per i trasporti 19 dicembre 1958, n. 2716, e successive modifiche, contenente norme di applicazione dello stato giuridico del personale delle ferrovie dello Stato, approvato con legge 26 marzo 1958, n. 425.

Art. 8.

Diario della prova scritta
Comunicazione e documenti d'identità

I concorrenti dovranno, nel loro interesse, seguire le pubblicazioni che verranno fatte nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica circa la data e la sede in cui avrà luogo la prova scritta, data e sede che saranno stabilite con un successivo provvedimento del direttore generale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato.

I concorrenti riceveranno apposita credenziale.

Per essere ammessi a sostenere le prove di esame, i candidati dovranno esibire uno dei seguenti documenti di riconoscimento, non scaduto di validità:

carta di identità, tessera postale, porto d'armi, patente automobilistica, passaporto;

tessera ferroviaria, ovvero libretto ferroviario;

tessera militare con fotografia;

fotografia recente, applicata su carta da bollo, con la firma autenticata dal sindaco o da un notaio.

Art. 9.

Titoli di merito

Per i titoli di merito, la commissione esaminatrice disporrà di 3 punti per la valutazione del titolo di studio necessario per l'ammissione al concorso, da assegnare moltiplicando il coefficiente 0,0075 tutti i centesimi di punto risultanti nella media finale dei voti del titolo stesso, a partire dal 6,01 e sino al 10.

Nella media dei voti da calcolare per l'assegnazione del punteggio suindicato non deve tenersi conto delle materie di: religione, educazione fisica, cultura militare e fascista (per i titoli del vecchio ordinamento), condotta, canto, igiene e musica.

Art. 10.

Formulazione della graduatoria di merito

Al fine della formulazione della graduatoria di merito, i concorrenti che abbiano superato le prove di esame saranno invitati a produrre all'Azienda, nel termine perentorio di 30 (trenta) giorni dalla data di comunicazione che sarà loro fatta, gli eventuali documenti attestanti i titoli di preferenza a parità di votazione complessiva e quelli che danno diritto a concorrere a riserva di posti indicati al successivo art. 11.

I documenti di cui sopra si considereranno prodotti in termine utile anche se spediti a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento entro il termine indicato. A tal fine fa fede il timbro a data dell'ufficio postale accettante.

Tutte le certificazioni di cui trattasi, rilasciate dalla autorità competente, debbono essere prodotte nella forma e nei modi prescritti e debbono contenere le indicazioni necessarie redatte in modo chiaro ed inequivocabile e non sono ammessi documenti surrogatori o riferimenti a dati o elementi contenuti in altri documenti.

Non è consentita la regolarizzazione dei documenti non in regola con le disposizioni di cui al comma precedente.

I documenti in questione debbono inoltre essere in regola con le disposizioni generali e particolari sul bollo.

La graduatoria di merito verrà compilata sulla base della votazione complessiva ottenuta da ciascun candidato sommando i voti riportati nelle prove scritta ed orale e in caso di parità di votazione complessiva, sulla base dei criteri di preferenza stabiliti dall'art. 5 del decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3, e successive integrazioni e modifiche, di cui al successivo art. 11.

Art. 11.

Titoli preferenza e riserva posti

A parità di votazione complessiva saranno preferiti nello ordine di merito della graduatoria i candidati che dimostrino con apposita certificazione conforme alle disposizioni di cui al precedente art. 10, di appartenere alle seguenti categorie:

1) gli insigniti di medaglia al valor militare;
2) i mutilati ed invalidi di guerra ex combattenti;
3) i mutilati ed invalidi per fatto di guerra;
4) i mutilati ed invalidi per servizio;
5) i mutilati ed invalidi del lavoro;
6) gli orfani di guerra;
7) gli orfani dei caduti per fatto di guerra;
8) gli orfani dei caduti per servizio;
9) gli orfani dei caduti sul lavoro;
10) i feriti in combattimento;
11) gli insigniti di croce di guerra o di altra attestazione speciale di merito di guerra nonchè i capi di famiglia numerosa;
12) i figli dei mutilati e degli invalidi di guerra ex combattenti;
13) i figli dei mutilati e degli invalidi per fatto di guerra;
14) i figli dei mutilati e degli invalidi per servizio;
15) i figli dei mutilati e degli invalidi del lavoro;
16) le madri e le vedove non rimaritate e le sorelle vedove o nubili dei caduti in guerra;
17) le madri e le vedove non rimaritate e le sorelle vedove o nubili dei caduti per fatto di guerra;
18) le madri e le vedove non rimaritate e le sorelle vedove o nubili dei caduti per servizio;
19) le madri e le vedove non rimaritate e le sorelle vedove o nubili dei caduti sul lavoro;
20) coloro che abbiano prestato servizio militare come combattenti;
21) coloro che abbiano prestato lodevole servizio a qualunque titolo, per non meno di un anno, nell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato;
22) i coniugati con riguardo al numero dei figli;
23) i mutilati ed invalidi civili.

A parità di titoli, la precedenza sarà determinata:

a) dallo stato di coniugato con riguardo al numero dei figli;

b) dall'aver prestato lodevole servizio nelle amministrazioni dello Stato;

c) dall'età.

I posti messi a concorso saranno assegnati secondo l'ordine della graduatoria di merito, con l'osservanza delle vigenti disposizioni di leggi relative ai posti da riservare ai concorrenti che rivestono le qualifiche di:

1) invalidi di guerra, militari e civili;
2) ex combattenti e categorie assimilate;
3) profughi;
4) invalidi per servizio;
5) invalidi per lavoro;
6) invalidi civili;
7) orfani e vedove di caduti in guerra o per cause di servizio;
8) orfani e vedove di caduti sul lavoro;
9) capi di famiglie numerose.

Art. 12.

Approvazione graduatorie

Il Ministro per i trasporti e l'aviazione civile, riconosciuta la regolarità del procedimento del concorso approverà con proprio decreto, sotto condizione dell'accertamento dei requisiti per la valida partecipazione al concorso e per l'immissione in impiego, la graduatoria di merito dei concorrenti risultati idonei nelle prove di esame nonchè quelle dei vincitori del concorso e degli idonei dopo i vincitori.

Le graduatorie saranno pubblicate nel Bollettino ufficiale delle ferrovie dello Stato e di tale pubblicazione sarà data notizia mediante avviso nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica.

Dalla data di pubblicazione di detto avviso decorre il termine per le eventuali impugnative.

Art. 13.

Presentazione dei documenti ai fini dell'assunzione

I concorrenti utilmente collocati nella graduatoria saranno invitati dall'Azienda a produrre, anche a mezzo lettera raccomandata con avviso di ricevimento, nel termine perentorio di 30 (trenta) giorni a decorrere dal ricevimento dell'invito, pena la decadenza dal diritto al posto, i seguenti documenti:

a) estratto dell'atto di nascita in carta bollata. I concorrenti che abbiano superato il 30° anno di età stabilito al precedente art. 3 devono presentare i documenti comprovanti i titoli in base ai quali hanno diritto all'elevamento del limite di età, salvo che i documenti stessi non siano stati presentati come titolo di precedenza o di preferenza;

b) certificato di cittadinanza italiana in carta bollata;

c) certificato di godimento dei diritti politici in carta bollata;

d) certificato generale del casellario giudiziale in carta bollata. Se il concorrente è nato all'estero il certificato è rilasciato dal casellario presso la procura della Repubblica di Roma;

e) diploma originale o copia notarile dello stesso, richiesto per la partecipazione al concorso, in carta bollata. E' ammessa la presentazione di copie fotografiche purchè in regola con il bollo e debitamente autenticate nei modi di cui all'art. 14 della legge 4 gennaio 1968, n. 15;

f) certificato di eseguito accertamento del sangue per la lue in esecuzione alle norme della legge 25 luglio 1956, n. 837. La suddetta dichiarazione può essere rilasciata da qualsiasi medico sulla base dell'avvenuto accertamento. I laboratori provinciali di igiene e profilassi eseguono gratuitamente i suddetti esami sui campioni di sangue inviati dai medici. Il certificato per essere valido deve essere stato rilasciato non oltre 6 mesi prima della presentazione;

g) uno dei seguenti documenti militari in bollo comprovante l'attuale posizione nei riguardi degli obblighi di leva, se non presentato come titolo di preferenza:

1) estratto del foglio matricolare (o stato di servizio per gli ufficiali) se:

ufficiale in congedo o in servizio;

sottufficiale o militare di truppa in congedo;

militare in congedo illimitato provvisorio, cioè arruolato dagli organi di leva e tuttora in attesa della chiamata alle armi ma non ancora incorporato perchè ammesso ai benefici del ritardo o del rinvio;

riformato in rassegna (dopo l'arruolamento), in sede di selezione attitudinale o durante la prestazione del servizio alle armi;

2) certificato di esito di leva, se rivedibile o riformato dalla commissione di leva;

3) certificato di iscrizione nelle liste di leva, se iscritto di leva (cioè appartenente a classe non ancora chiamata alla leva);

4) dichiarazione del comando da cui dipendono, per i militari alle armi.

I documenti di cui alle lettere *b*), *c*) e *d*), non saranno ritenuti validi se rilasciati prima di tre mesi dalla data di richiesta dei documenti stessi.

I dipendenti statali di ruolo dovranno presentare, sempre nel termine perentorio di trenta giorni anzidetto, una copia integrale dello stato di servizio di data non anteriore a quella in cui riceveranno l'invito, il diploma richiesto per la partecipazione al concorso nonchè un'attestazione, in bollo, rilasciata dall'amministrazione da cui dipendono, dalla quale risulti se il concorrente sia sottoposto a procedimento disciplinare.

I dipendenti dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato saranno tenuti a presentare, sempre nello stesso termine, il solo diploma richiesto per la partecipazione al concorso anche nel caso che lo stesso sia stato già presentato per altri motivi agli impianti dell'Azienda.

La mancata o tardiva presentazione anche di uno soltanto dei documenti ovvero la presentazione di documenti scaduti di validità determina la decadenza dal diritto all'assunzione.

Art. 14.

Accertamento dei requisiti fisici, psichici e attitudinali

Gli aspiranti debbono possedere sana e robusta costituzione nonchè gli specifici requisiti fisici, psichici e attitudinali necessari a disimpegnare le mansioni di segretario.

Essi debbono inoltre possedere i seguenti requisiti fisici speciali:

acutezza visiva: 14/10 complessivamente; è ammessa correzione con lenti sferiche + 4D ovvero — 5D (purché la differenza di refrazione tra le due lenti non sia superiore a 3 diottrie) e con lenti cilindriche per eventuale astigmatismo, sole o associate, purchè la correzione sia efficace e tollerata;

campo visivo normale;

udito: voce afona percepita alla distanza di metri 8 complessivamente e a non meno di metri 2 dall'orecchio peggiore;

statura minima metri 1,50.

Saranno dichiarati non idonei anche i candidati che, per le loro condizioni di salute o per i loro precedenti morbosi, potrebbero trovare difficoltà al disimpegno incondizionato delle attribuzioni pertinenti alla cennata qualifica o invocare tali condizioni e precedenti per ottenere facilitazioni di servizio, ovvero andare soggetti ad un prematuro esonero per inabilità fisica.

I minorati di guerra e categorie assimilate, che partecipano al concorso saranno dichiarati idonei soltanto se i sanitari della Azienda li troveranno in possesso dei requisiti sopra indicati e giudicheranno che la loro minorazione non costituisce motivo di incompatibilità con l'incondizionato disimpegno di tutte le mansioni inerenti alla qualifica di cui trattasi e che essi non presentano inoltre i presupposti di inidoneità sopra configurati.

L'accertamento dei requisiti fisici, psichici ed attitudinali verrà disposto soltanto nei confronti degli aventi titolo alla assunzione ed effettuato a cura dei sanitari dell'Azienda.

L'esito dell'accertamento stesso verrà notificato agli aspiranti; quelli dichiarati non idonei potranno produrre, in carta legale, istanza di visita d'appello; l'istanza, eventualmente corredata di certificato medico, dovrà essere fatta pervenire, a cura degli interessati, entro il termine perentorio di dieci giorni dalla data della notifica, alla Direzione generale delle ferrovie dello Stato - Servizio personale - Concorsi - Piazza della Croce Rossa - 00100 Roma, che provvederà a trasmetterla al competente servizio sanitario delle ferrovie dello Stato. Detto servizio, ove lo ritenga, in base all'esame degli atti o di altra documentazione inoltrata dall'interessato, potrà disporre una nuova visita medica prima di emettere il giudizio definitivo.

Coloro che non abbiano inoltrato domanda di visita d'appello nel termine sopra indicato, o che non abbiano ottenuto di esservi sottoposti, o che avendovi riportato esito negativo risultino perciò definitivamente inidonei, decadono dal diritto all'assunzione.

Tanto alla prima visita quanto a quella eventuale di appello, i concorrenti dovranno presentarsi muniti di uno dei documenti di identità personale specificati nell'art. 8.

Art. 15.

Assunzione e nomina in prova

Gli aventi titolo all'assunzione saranno nominati in prova con lo stipendio e le altre competenze della qualifica ad essi spettanti in base alle norme in vigore.

La nomina a stabile è subordinata, salvo la esenzione totale o parziale di cui alla delibera del consiglio di amministrazione delle ferrovie dello Stato n. 108 del 12 dicembre 1967, al compimento con esito positivo del prescritto periodo di prova, con eventuale frequenza di corsi di formazione professionale.

Il presente decreto viene trasmesso alla Corte dei conti per la registrazione.

Roma, addì 1° agosto 1974

Il Ministro: PRETI

Registrato alla Corte dei conti, addì 2 dicembre 1974
Registro n. 64 *Trasporti, foglio n.* 241

ALLEGATO *A*

Schema di domanda
(da redigere su carta bollata)

Alla Direzione generale dell'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato - Servizio personale - Concorsi - Piazza della Croce Rossa - 00100 ROMA

Dati da redigere a macchina o in stampatello

. . . .
cognome — nome

. . . .
data e luogo di nascita

. . . .
domicilio per ogni comunicazione (via, n., presso . . ., c.a.p., città, provincia)

Il sottoscritto . . . . chiede di essere ammesso a partecipare al concorso a ventidue posti di segretario in prova, indetto con decreto ministeriale 1° agosto 1974, n. 7675, impegnandosi a comunicare tempestivamente le eventuali variazioni del domicilio dichiarato.

Inoltre dichiara:

di possedere i seguenti requisiti che danno diritto all'elevamento del limite di età . . . . (indicare la eventuale appartenenza alle categorie di cui all'art. 4 del decreto);

di essere cittadino italiano;

di essere iscritto nelle liste elettorali del comune di (per coloro che non siano iscritti o siano stati cancellati dalle liste medesime, indicarne i motivi);

di non aver riportato condanne penali (in caso contrario indicare le condanne penali riportate, specificandone le date e le autorità che hanno emesso le sentenze relative);

di essere in possesso del diploma di conseguito nell'anno scolastico presso (indicare l'istituto e la città sede dello stesso);

di aver soddisfatto agli obblighi di leva oppure di essere attualmente in servizio militare presso (in caso contrario indicare se riformato, rivedibile, ammesso al beneficio del ritardo oppure se iscritto soltanto nelle liste di leva, ecc.);

di non aver mai prestato servizio presso l'Azienda autonoma delle ferrovie dello Stato, od altra amministrazione pubblica (in caso contrario specificare l'amministrazione, la durata del servizio prestato e le cause della eventuale risoluzione del rapporto di impiego);

di accettare tutte le condizioni contenute nel programma del concorso.

Data

Firma
(da autenticare da parte di una delle autorità previste all'art. 3 del decreto)

Si raccomanda di redigere la domanda secondo il presente modello.

Le donne coniugate dovranno aggiungere al proprio cognome e nome anche il cognome del coniuge.

(9763)

MINISTERO DI GRAZIA E GIUSTIZIA

Rinvio delle prove scritte del concorso a quarantaquattro posti di assistente sociale in prova

Le prove scritte di cultura del concorso a quarantaquattro posti di assistente sociale in prova nel ruolo del personale di servizio sociale della carriera di concetto dell'Amministrazione degli istituti di prevenzione e pena indetto con decreto ministeriale 20 giugno 1974, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* n. 222 del 26 agosto 1974, avranno luogo nei giorni 21 e 22 aprile 1975 presso il Ministero di grazia e giustizia.

(9929)

Rinvio delle prove scritte del concorso a cento posti di assistente sociale in prova

Le prove scritte di cultura del concorso, per esame, a cento posti di assistente sociale in prova nel ruolo del personale di servizio sociale della carriera di concetto dell'Amministrazione degli istituti di prevenzione e di pena indetto con decreto ministeriale 20 giugno 1974, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* n. 222 del 26 agosto 1974, avranno luogo nei giorni 28 e 29 aprile 1975 presso il Ministero di grazia e giustizia.

(9930)

MINISTERO DELL'INTERNO

Commissione giudicatrice del concorso a centocinquanta posti di commissario di pubblica sicurezza in prova

IL MINISTRO PER L'INTERNO

Visto il proprio decreto 5 settembre 1974, registrato alla Corte dei conti, addì 7 settembre 1974, registro n. 24 Interno, foglio n. 94, con il quale è stato indetto un concorso per il conferimento di centocinquanta posti di commissario di pubblica sicurezza in prova, nel ruolo della carriera direttiva del personale dell'Amministrazione della pubblica sicurezza;

Ritenuto di dover provvedere alla costituzione della commissione giudicatrice del suddetto concorso;

Visto il regolamento per gli esami di ammissione nei ruoli del personale dell'Amministrazione della pubblica sicurezza, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 21 marzo 1953, n. 738;

Visto il testo unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati dello Stato approvato con decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3; nonchè le norme di esecuzione del testo unico stesso, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 3 maggio 1957, n. 686;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077;

Visto l'art. 2 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1080;

Visto l'art. 50 del decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1972, n. 748;

Decreta:

La commissione giudicatrice del concorso per il conferimento di centocinquanta posti di commissario di pubblica sicurezza in prova, di cui alle premesse, è costituita come segue:

Presidente:

Salvatore dott. Paolo, consigliere di Stato.

Componenti:

Dolce prof. Raffaele, libero docente di diritto penale presso l'Università di Roma;

Lubrano prof. Filippo, libero docente di diritto amministrativo presso l'Università di Cagliari;

Paceri dott. Rocco, dirigente superiore, consigliere ministeriale aggiunto;

Sarullo dott. Paolo, primo dirigente, vice prefetto ispettore.

Il dott. Roberto Fraissinet, direttore di sezione dell'Amministrazione civile dell'interno, in servizio presso la Direzione generale della pubblica sicurezza, eserciterà le funzioni di segretario della commissione.

E' aggregato alla commissione giudicatrice del concorso di cui alle premesse, quale esperto con voto consultivo:

Fiorellino Pierino, interprete superiore, per la prova obbligatoria di lingue straniere.

Il relativo onere presuntivo di L. 500.000 graverà sul cap. 1443 dello stato di previsione della spesa del Ministero dell'interno.

Il presente decreto sarà comunicato alla Corte dei conti per la registrazione.

Roma, addì 25 ottobre 1974

Il Ministro: TAVIANI

Registrato alla Corte dei conti, addì 18 *novembre* 1974
Registro n. 24 *Interno, foglio n.* 174

(9743)

ANTONIO SESSA, *direttore* DINO EGIDIO MARTINA, *redattore*

Roma Istituto Poligrafico dello Stato S. (c. m. 411100743270)